

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201558298

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 9201069072

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1101 / 6482

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2096 / 6482

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	-2	79	117	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-2	87	106	-1	47
	indeks mesnatosti	g	99	1	76	103	0	44
	fitnes	g	119	0	84	114	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	85	112	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	583	-63	80	239	-31	45
	dnevna kol. masti	g	20	-3.1	80	6.3	-2.1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.9	-0.7	79	11.3	0.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	-0.01	80	-0.04	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.02	79	0.03	0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	76	106	0	44
	randman	g	98	0	76	101	-1	44
	klase mesa	g	99	1	75	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	110	0	43
	perzistencija	g	107	1	80	101	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	-2	85	106	-1	46
	broj somatskih stanica	g	118	-2	81	105	0	45
	protok mlijeka	g	87	-1	87	97	0	47
	mastitis	g	113	-1	66	107	-2	41
	ciste	g	98	1	69	100	1	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	84		67	92		41
	plodnost	g	114	1	74	116	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	80	97	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	101	0	44
	vitalnost	g	103	0	73	100	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	103	1	42
	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	106	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	111	0	43
	skupna ocj. noge	g	109	1	68	107	-1	42
	skupna ocj. vime	g	99	-3	85	106	-1	46
	visina križa	g	102	-1	80	104	-1	45
	duljina leđa	g	103	0	75	105	0	44
	širina zdjelice	g	103	0	74	106	0	43
	dubina trupa	g	111	1	73	108	0	43
	položaj zdjelice	g	94	1	77	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-2	78	101	-1	44
	putice	g	99	-1	72	101	-1	43
	visina papaka	g	108	-1	65	107	-2	41
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	73	97	0	43
	dulj. zad. vimena	g	109	0	73	101	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201558298**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **1101 / 6482**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 9201069072**

Datum rođenja: **31.12.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2096 / 6482**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	76	113	0	44
	susp. ligament	g	83	-2	71	89	-1	43
	dubina vimena	g	101	-1	79	106	-2	45
	duljina sisa	g	106	1	83	100	0	46
	debljina sisa	g	106	0	75	103	0	44
	smjer zad. sisa	g	92	-1	80	97	0	45
	položaj prednjih sisa	g	91	-1	87	99	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	79	92	0	45
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		75	102		43

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2508 i 2504

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (–)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima