

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201558300

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.12.2022

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 6201281527

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču SI (GZW): 1577 / 6482

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3219 / 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	selekcijski indeks	g	121	0	79	118	1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	87	111	0	39
	indeks mesnatosti	g	105	1	76	104	0	34
	fitnes	g	111	0	84	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	85	112	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	589	5	80	305	-14	36
	dnevna kol. masti	g	23	-1.6	79	14	-1.7	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.5	1.3	79	15.8	1	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	-0.02	79	0.02	-0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	79	0.06	0.02	36
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	106	0	34
	randman	g	103	0	76	104	0	34
	klase mesa	g	102	0	75	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	103	0	36
	perzistencija	g	96	2	80	100	1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	109	-1	39
	broj somatskih stanica	g	112	0	81	112	0	36
	protok mlijeka	g	100	0	87	97	0	36
	mastitis	g	102	1	65	106	-1	34
	ciste	g	105	0	69	102	0	35
	mimoća kod mužnje	g	96		68	95		35
6.Plodnost	plodnost	g	116	1	74	110	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	103	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	77	94	-1	35
	vitalnost	g	107	0	73	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	109	0	70	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	82	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-1	72	96	0	35
	skupna ocj. noge	g	93	1	68	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	-1	84	105	-1	36
	visina križa	g	102	-1	79	102	-1	36
	duljina leđa	g	98	-1	75	100	0	35
	širina zdjelice	g	99	-1	74	97	-1	35
	dubina trupa	g	99	-1	73	101	-1	35
	položaj zdjelice	g	96	0	76	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	99	2	77	102	0	35
	putice	g	92	-1	72	97	-1	35
	visina papaka	g	100	0	65	102	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	111	0	73	107	0	35
	dulj. zad. vimena	g	93	1	73	99	1	35

Životni broj: **HR 8201558300**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **1577 / 6482**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6201281527**

Datum rođenja: **28.12.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3219 / 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	105	0	76	104	0	35
	susp. ligament	g	97	0	71	98	-1	35
	dubina vimena	g	95	-1	79	99	-1	36
	duljina sisa	g	108	0	83	101	0	36
	debljina sisa	g	97	-1	74	95	-1	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	104	0	36
	položaj prednjih sisa	g	117	0	87	109	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	102	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		74	98		35

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