

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201613904

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.03.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 1201370541

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraču SI (GZW): 2631 / 6607

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2219 / 6607

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-2	79	115	-3	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-4	88	105	-3	47
	indeks mesnatosti	g	105	2	76	106	0	44
	fitnes	g	113	1	83	111	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	85	112	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	152	-101	82	112	-91	46
	dnevna kol. masti	g	15.7	-6.1	81	7.2	-6.1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.8	-4.9	80	7.2	-4	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	-0.02	81	0.03	-0.03	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	-0.01	80	0.04	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	109	1	76	104	-1	44
	randman	g	105	1	76	108	-1	44
	klase mesa	g	99	1	74	100	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	1	74	98	-1	43
	perzistencija	g	105	-1	82	102	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	103	0	80	107	0	45
	protok mlijeka	g	89	-1	86	93	-1	46
	mastitis	g	90	0	64	105	1	40
	ciste	g	107	0	68	99	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	91	0	66	92	1	41
6.Plodnost	plodnost	g	123	1	74	115	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	111	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	98	0	44
	vitalnost	g	118	0	72	108	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	108	0	69	108	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	82	104	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	102	1	43
	skupna ocj. noge	g	112	0	67	110	-1	41
	skupna ocj. vime	g	100	-1	84	108	-2	46
	visina križa	g	116	0	79	104	0	45
	duljina leđa	g	115	2	74	103	0	43
	širina zdjelice	g	106	1	73	100	0	43
	dubina trupa	g	112	2	72	103	0	43
	položaj zdjelice	g	109	0	76	100	1	44
	kut skoč. zgloba	g	106	0	77	107	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-1	77	110	-1	44
	putice	g	108	0	72	103	0	43
	visina papaka	g	109	1	64	105	0	40
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	100	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201613904**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
 Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
 Rang po polubraći SI (GZW): **2631 / 6607**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **HR 1201370541**

Datum rođenja: **15.03.2023**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **2219 / 6607**
 Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	76	107	-1	44
	susp. ligament	g	90	-1	71	95	1	42
	dubina vimena	g	105	-2	79	104	0	44
	duljina sisa	g	97	1	83	91	0	45
	debljina sisa	g	100	0	74	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	91	-1	80	105	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	94	0	86	111	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	87	-1	78	102	1	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	74	99	0	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 2512 i 2511
 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima