

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201576812
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 50718412 HIMMLISCH
Rang po polubraći SI (GZW): 194 / 371
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0200919689

Datum rođenja: 17.10.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 246 / 371
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	0	79	107	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	88	103	-1	44
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	106	0	37
	fitnes	g	104	0	84	103	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	85	109	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	156	-45	81	196	-31	42
	dnevna kol. masti	g	-2.7	-1.1	81	0.5	-1.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.8	-1.1	80	6.4	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.01	81	-0.09	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	80	-0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	98	0	37
	randman	g	106	0	76	108	-1	37
	klase mesa	g	100	0	75	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	114	0	37
	perzistencija	g	101	0	81	101	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	1	85	104	-1	41
	broj somatskih stanica	g	104	1	81	105	0	39
	protok mlijeka	g	103	-1	87	100	0	39
	mastitis	g	109	-1	65	105	-1	34
	ciste	g	106	0	69	105	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	66	99	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	75	97	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	99	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	89	1	77	91	0	38
	vitalnost	g	99	-1	73	95	0	37
	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	82	91	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	105	0	38
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	102	0	37
	skupna ocj. vime	g	103	-1	85	107	0	39
	visina križa	g	92	0	80	92	0	38
	duljina leđa	g	93	0	75	92	0	38
	širina zdjelice	g	93	-1	74	94	-1	38
	dubina trupa	g	97	0	73	94	1	38
	položaj zdjelice	g	104	0	77	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	100	1	77	103	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	78	101	0	38
	putice	g	92	-2	72	99	-1	37
	visina papaka	g	99	-1	65	102	0	36
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	73	104	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	110	-2	73	104	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201576812**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 50718412 HIMMLISCH**
Rang po polubraći SI (GZW): **194 / 371**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0200919689**

Datum rođenja: **17.10.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **246 / 371**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	100	-1	38
	susp. ligament	g	104	0	71	109	0	37
	dubina vimena	g	97	-1	79	99	-1	38
	duljina sisa	g	114	0	83	104	0	39
	debljina sisa	g	93	-1	74	91	0	38
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	102	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	87	109	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	104	0	38
	čistoća vimena	g	104	-1	74	104	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-2	75	101	-2	36

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 2608 i 2607

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima