

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201576991

Spol: M

Datum rođenja: 10.10.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 50718412 HIMMLISCH

Majka: HR 7201020073

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći SI (GZW): 37 / 60

Rang po polubraći ESI (OEZW): 29 / 60

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: ŽELJKO SUDINEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-7	78	114	-6	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-6	88	98	-6	48
	indeks mesnatosti	g	104	-1	74	109	0	43
	fitnes	g	110	0	82	116	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	113	-5	84	118	-5	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-16	-308	81	-59	-305	46
	dnevna kol. masti	g	-4.2	-8.8	81	-6.5	-8.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	3	-9	80	-0.3	-9.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.05	81	-0.05	0.05	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.02	80	0.02	0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	75	101	-1	43
	randman	g	107	-1	74	110	0	42
	klase mesa	g	102	0	73	105	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	73	126	-1	41
	perzistencija	g	111	-2	81	111	-3	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	83	110	-2	45
	broj somatskih stanica	g	108	-1	79	107	-1	44
	protok mlijeka	g	97	-1	85	99	-2	45
	mastitis	g	109	0	62	115	0	36
	ciste	g	99	0	67	108	1	39
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	63	100	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	96	1	72	105	2	41
	lakoća tel. paternalna	g	91	-1	79	89	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	95	-2	76	94	-1	43
	vitalnost	g	106	-2	71	100	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	103	0	67	102	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	81	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	71	114	1	41
	skupna ocj. noge	g	111	-1	65	107	-3	39
	skupna ocj. vime	g	108	-4	83	110	-4	44
	visina križa	g	95	-2	79	96	-1	44
	duljina leđa	g	93	-2	74	95	-2	42
	širina zdjelice	g	96	0	72	99	-1	42
	dubina trupa	g	101	1	71	99	-1	41
	položaj zdjelice	g	103	1	75	104	1	43
	kut skoč. zgloba	g	114	2	76	104	1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	75	106	-1	42
	putice	g	105	0	71	103	0	41
	visina papaka	g	103	1	62	103	1	38
	dulj. pred. vimena	g	97	-2	71	95	-3	41
	dulj. zad. vimena	g	96	-4	72	98	-4	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201576991
Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022
Otac: DE 09 50718412 HIMMLISCH
Rang po polubraći SI (GZW): 37 / 60
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7201020073

Datum rođenja: 10.10.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 29 / 60
Posjednik: ŽELJKO SUDINEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-3	74	106	-2	42
	susp. ligament	g	109	-2	69	108	-2	41
	dubina vimena	g	104	-2	78	107	-2	43
	duljina sisa	g	90	1	82	95	0	45
	debljina sisa	g	99	0	73	95	0	42
	smjer zad. sisa	g	106	-2	79	108	-2	44
	položaj prednjih sisa	g	99	-3	85	101	-2	45
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	77	100	-1	43
	čistoća vimena	g	99	0	72	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	1	72	112	2	40

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima