

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201526186

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 1201063397

Datum rođenja: 18.11.2022

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 47673285

POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 80

MG: A1A1 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 80

Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-1	77	105	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	86	105	-1	39
	indeks mesnatosti	g	108	0	74	108	-1	34
	fitnes	g	106	0	82	97	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	83	98	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	337	-68	79	245	-52	35
	dnevna kol. masti	g	5.1	-2.2	78	4.9	-2.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	8	-2.5	78	9.2	-1.9	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	78	-0.06	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.01	78	0	-0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	115	0	75	113	0	34
	randman	g	106	1	74	105	0	34
	klase mesa	g	102	-1	73	104	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	73	97	-1	35
	perzistencija	g	101	1	78	93	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	84	93	0	39
	broj somatskih stanica	g	97	0	79	97	0	35
	protok mlijeka	g	102	-1	85	88	-1	35
	mastitis	g	85	-1	63	91	0	32
	ciste	g	104	0	67	101	-1	33
	mirnoća kod mužnje	g	104		64	104		31
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	73	104	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	78	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	75	96	0	35
	vitalnost	g	103	-1	71	99	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	102	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	-1	81	109	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	104	1	34
	skupna ocj. noge	g	93	-1	65	94	0	33
	skupna ocj. vime	g	92	0	82	88	-1	35
	visina križa	g	106	-1	78	109	0	35
	duljina leđa	g	106	-1	73	109	0	35
	širina zdjelice	g	108	0	72	111	1	34
	dubina trupa	g	108	-1	71	110	1	34
	položaj zdjelice	g	108	0	75	106	1	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	75	104	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	85	-2	75	89	-1	34
	putice	g	104	0	70	101	0	34
	visina papaka	g	100	0	61	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	71	104	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201526186
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201063397

Datum rođenja: 18.11.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 80
Posjednik: DARIO KELEŠ

Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 80
MG: A1A1 AB pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	0	72	107	0	34
	kut pred. vimena	g	95	0	74	90	0	34
	susp. ligament	g	95	1	69	91	0	34
	dubina vimena	g	91	0	78	87	-1	35
	duljina sisa	g	101	-1	82	102	-1	35
	debljina sisa	g	113	0	73	114	0	35
	smjer zad. sisa	g	107	0	79	99	1	35
	položaj prednjih sisa	g	96	1	85	92	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	77	92	0	34
	čistoća vimena	g	100	0	72	99	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		72	101		33

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