

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201420840
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći SI (GZW): 499 / 630
MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2200737829

Datum rođenja: 19.07.2021
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 71 5630 109 ZOCKER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 494 / 630
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	78	101	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	98	0	39
	indeks mesnatosti	g	92	0	75	99	0	34
	fitnes	g	101	0	83	102	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	84	103	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	144	0	79	-2	0	35
	dnevna kol. masti	g	6.7	0	79	2.6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.4	0	78	-4.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	79	0.03	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	g	91	0	76	95	0	34
	randman	g	90	0	75	98	0	34
	klase mesa	g	99	0	74	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	74	101	0	35
	perzistencija	g	105	0	79	106	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	80	105	0	35
	protok mlijeka	g	117	0	86	107	0	36
	mastitis	g	106	0	64	104	0	32
	ciste	g	97	0	68	101	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	66	101	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	74	99	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	103	0	35
	vitalnost	g	99	0	72	99	0	34
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	107	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	94	0	67	99	0	34
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	104	0	35
	visina križa	g	100	0	79	95	0	35
	duljina leđa	g	102	0	74	99	0	35
	širina zdjelice	g	105	0	73	106	0	35
	dubina trupa	g	102	0	72	100	0	35
	položaj zdjelice	g	91	0	76	90	0	35
	kut skoč. zgloba	g	106	0	77	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	97	0	35
	putice	g	97	0	72	102	0	35
	visina papaka	g	98	0	64	97	0	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	96	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201420840

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Rang po polubračići SI (GZW): 499 / 630

MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 2200737829

Datum rođenja: 19.07.2021

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 71 5630 109 ZOCKER

Rang po polubračići ESI (OEZW): 494 / 630

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	76	107	0	35
	susp. ligament	g	100	0	70	108	0	34
	dubina vimena	g	111	0	79	106	0	35
	duljina sisa	g	109	0	83	105	0	36
	debljina sisa	g	103	0	74	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	89	0	80	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	88	0	86	96	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	78	100	0	35
	čistoća vimena	g	105	0	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	74	106	0	34

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 2511 i 2508

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	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima