

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201582842
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 51394297 VOLLENDET
Rang po polubraći SI (GZW): 1494 / 1951
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8200528018

Datum rođenja: 14.12.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1578 / 1951
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	0	77	103	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	98	0	39
	indeks mesnatosti	g	90	0	74	94	0	34
	fitnes	g	113	0	82	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	83	103	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-71	0	79	-111	0	36
	dnevna kol. masti	g	2.4	0	78	-0.7	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.9	0	77	-2.1	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	78	0.06	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	77	0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	89	0	75	94	0	34
	randman	g	94	0	74	97	0	34
	klase mesa	g	93	0	73	94	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	73	103	0	36
	perzistencija	g	93	0	78	98	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	84	111	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	0	79	111	0	36
	protok mlijeka	g	107	0	85	99	0	36
	mastitis	g	113	0	63	110	0	34
	ciste	g	113	0	67	107	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	96	0	65	97	0	35
	plodnost	g	120	0	72	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	78	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	103	0	35
	vitalnost	g	83	0	70	94	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	109	0	67	102	0	35
	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	107	0	65	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	0	82	105	0	36
	visina križa	g	103	0	79	101	0	35
	duljina leđa	g	102	0	74	102	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	72	101	0	35
	dubina trupa	g	105	0	71	104	0	35
	položaj zdjelice	g	86	0	75	87	0	35
	kut skoč. zgloba	g	112	0	75	107	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	75	111	0	35
	putice	g	109	0	71	105	0	35
	visina papaka	g	106	0	62	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	71	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	95	0	72	93	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201582842
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 51394297 VOLLENDET
Rang po polubraći SI (GZW): 1494 / 1951
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8200528018

Datum rođenja: 14.12.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1578 / 1951
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	74	106	0	35
	susp. ligament	g	103	0	69	104	0	35
	dubina vimena	g	104	0	78	108	0	35
	duljina sisa	g	106	0	82	105	0	36
	debljina sisa	g	102	0	73	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	95	0	79	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	94	0	85	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	77	103	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	72	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	72	99	0	35

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