

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201616851

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.12.2024

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 5201213150

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 1383 / 1907

Rang po polubraći ESI (OEZW): 970 / 1907

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	78	116	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	109	0	42
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	106	0	37
	fitnes	g	108	0	83	107	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	84	113	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	497	0	80	564	0	39
	dnevna kol. masti	g	0.4	0	79	7.5	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.4	0	79	16.6	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	79	-0.18	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	79	-0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	109	0	37
	randman	g	91	0	76	97	0	37
	klase mesa	g	110	0	74	108	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	74	105	0	38
	perzistencija	g	93	0	79	99	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	103	0	42
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	103	0	39
	protok mlijeka	g	106	0	86	107	0	39
	mastitis	g	101	0	65	99	0	36
	ciste	g	106	0	69	103	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	99		67	98		37
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	74	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	102	0	38
	vitalnost	g	107	0	72	101	0	38
	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	99	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	96	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	101	0	38
	skupna ocj. noge	g	102	0	68	104	0	37
	skupna ocj. vime	g	111	0	84	108	0	39
	visina križa	g	96	0	79	93	0	39
	duljina leđa	g	100	0	75	100	0	38
	širina zdjelice	g	102	0	74	99	0	38
	dubina trupa	g	107	0	73	101	0	38
	položaj zdjelice	g	100	0	76	95	0	38
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	101	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	77	97	0	38
	putice	g	108	0	72	103	0	38
	visina papaka	g	106	0	65	104	0	37
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	103	0	38
	dulj. zad. vimena	g	117	0	73	111	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201616851
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 1383 / 1907
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5201213150

Datum rođenja: 14.12.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 970 / 1907
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	76	105	0	38
	susp. ligament	g	100	0	71	102	0	38
	dubina vimena	g	100	0	79	99	0	39
	duljina sisa	g	107	0	83	106	0	39
	debljina sisa	g	104	0	74	103	0	38
	smjer zad. sisa	g	115	0	80	106	0	39
	položaj prednjih sisa	g	123	0	87	113	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	78	106	0	39
	čistoća vimena	g	104	0	74	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		74	99		37

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 2505 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima