

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201841019
 Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
 Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
 Majka: AT 999593874

Datum rođenja: 11.01.2025
 Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
 Majčin otac: AT 80 4610 768
 SPARTACUS

Rang po polubraći SI (GZW): 2389 / 6482
 MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2619 / 6482
 Posjednik: STJEPAN LATINOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-1	79	120	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	111	0	42
	indeks mesnatosti	g	123	-1	76	110	0	37
	fitnes	g	108	-1	83	109	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	114	-3	85	114	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	107	-53	80	298	-32	38
	dnevna kol. masti	g	11.5	-1.7	80	13.7	-2.1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.6	0.8	79	16.4	0.8	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	80	0.02	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0.04	79	0.07	0.02	38
3.Meso	neto prirast	g	112	-1	76	108	0	37
	randman	g	122	0	76	109	-1	37
	klase mesa	g	117	0	74	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	75	104	-1	38
	perzistencija	g	98	0	80	96	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	85	106	-1	41
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	105	0	38
	protok mlijeka	g	92	0	87	94	0	39
	mastitis	g	104	-1	65	106	-1	35
	ciste	g	105	0	69	102	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	96		67	95		36
6.Plodnost	plodnost	g	112	-1	74	109	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	112	-1	80	108	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	97	-2	77	98	-1	37
	vitalnost	g	108	0	72	109	0	37
	poremećaj plodnosti	g	111	0	69	107	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	103	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	73	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	105	-1	37
	skupna ocj. vime	g	103	-1	84	109	-1	38
	visina križa	g	101	0	80	104	0	38
	duljina leđa	g	99	0	75	103	0	38
	širina zdjelice	g	106	-1	74	103	-1	38
	dubina trupa	g	99	-1	73	101	-1	37
	položaj zdjelice	g	99	-1	77	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	102	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-2	77	104	-1	38
	putice	g	101	-1	72	101	-1	37
	visina papaka	g	106	-1	65	102	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	99	1	73	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201841019
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 999593874

Datum rođenja: 11.01.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 80 4610 768
SPARTACUS

Rang po polubraći SI (GZW): 2389 / 6482
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2619 / 6482
Posjednik: STJEPAN LATINOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	88	1	73	97	1	38
	kut pred. vimena	g	114	0	76	109	0	38
	susp. ligament	g	101	0	71	99	-1	37
	dubina vimena	g	106	-2	79	108	-1	38
	duljina sisa	g	90	1	83	94	0	38
	debljina sisa	g	92	0	75	93	-1	38
	smjer zad. sisa	g	99	-1	80	104	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	103	1	87	105	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	79	104	0	38
	čistoća vimena	g	98	0	74	99	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		74	102		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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima