

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): 01.08.2026
Majka: AT 999593874

Datum rođenja: 11.01.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 80 4610 768
SPARTACUS

Rang po polubraći SI (GZW): 2447 / 6974
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2561 / 6974
Posjednik: STJEPAN LATINOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	80	117	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	88	109	0	43
	indeks mesnatosti	g	122	0	76	109	0	37
	fitnes	g	108	1	84	108	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	85	113	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	39	-27	81	202	-26	41
	dnevna kol. masti	g	8	-1.6	81	9.3	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.8	-0.4	80	14.9	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	81	0.01	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	80	0.09	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	111	-1	76	108	0	37
	randman	g	120	0	76	108	0	37
	klase mesa	g	116	0	75	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	1	75	104	0	38
	perzistencija	g	98	0	81	95	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	86	106	-1	41
	broj somatskih stanica	g	100	-1	82	105	0	38
	protok mlijeka	g	92	-1	87	94	-1	39
	mastitis	g	108	0	68	108	0	36
	ciste	g	106	-1	70	101	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	69	96	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	113	1	75	109	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	109	-2	80	107	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	78	98	0	37
	vitalnost	g	108	0	73	108	0	37
	poremećaj plodnosti	g	112	0	71	108	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	102	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	114	1	73	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	98	-1	69	104	0	37
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	106	-1	38
	visina križa	g	100	-1	80	103	0	38
	duljina leđa	g	99	0	76	102	0	38
	širina zdjelice	g	107	0	75	102	0	38
	dubina trupa	g	100	-1	74	101	0	38
	položaj zdjelice	g	101	0	77	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	101	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	79	104	0	38
	putice	g	100	0	73	101	0	37
	visina papaka	g	105	0	67	102	0	37
	dulj. pred. vimena	g	99	0	74	102	0	38

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): 01.08.2026
Majka: AT 999593874

Datum rođenja: 11.01.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 80 4610 768
SPARTACUS

Rang po polubraći SI (GZW): 2447 / 6974
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2561 / 6974
Posjednik: STJEPAN LATINOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	88	0	74	96	0	38
	kut pred. vimena	g	115	1	77	108	0	38
	susp. ligament	g	100	0	72	98	-1	37
	dubina vimena	g	102	-1	80	106	0	38
	duljina sisa	g	88	0	84	94	1	38
	debljina sisa	g	90	-1	75	93	0	38
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	103	0	38
	položaj prednjih sisa	g	103	0	88	105	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	80	103	0	38
	čistoća vimena	g	98	0	75	99	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	77	103	1	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 2608 i 2607
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