

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201741234
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201494818

Datum rođenja: 29.05.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 3682 / 5737
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3625 / 5737
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-5	78	121	-3	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-2	87	107	-3	47
	indeks mesnatosti	g	102	-3	75	109	-2	43
	fitnes	g	111	-1	81	112	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	121	-5	83	123	-3	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	590	-38	80	471	-30	45
	dnevna kol. masti	g	21	-3	80	8.6	-3.5	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.2	-4.4	79	11.8	-3.9	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	-0.01	80	-0.12	-0.02	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	-0.03	79	-0.05	-0.03	44
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	76	107	-1	43
	randman	g	104	-3	76	114	-2	43
	klase mesa	g	96	-2	74	100	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-3	71	117	0	39
	perzistencija	g	109	1	80	108	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-2	83	110	-1	45
	broj somatskih stanica	g	109	-1	79	108	0	44
	protok mlijeka	g	110	-3	85	114	-3	45
	mastitis	g	111	-4	61	110	-3	35
	ciste	g	108	0	64	107	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	64	104	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	71	101	-1	40
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	99	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	102	0	43
	vitalnost	g	106	-1	72	104	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	99	1	66	101	1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	81	104	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	101	0	41
	skupna ocj. noge	g	103	-4	66	101	-4	39
	skupna ocj. vime	g	112	-1	83	121	1	45
	visina križa	g	107	1	79	107	-1	44
	duljina leđa	g	108	0	74	106	0	43
	širina zdjelice	g	101	0	72	98	-1	42
	dubina trupa	g	98	-2	72	94	-3	42
	položaj zdjelice	g	102	0	75	98	0	43
	kut skoč. zgloba	g	92	-4	76	91	-4	43
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-7	76	100	-6	43
	putice	g	103	1	71	100	0	41
	visina papaka	g	106	3	62	108	3	38
	dulj. pred. vimena	g	99	-5	71	96	-3	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201741234
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201494818

Datum rođenja: 29.05.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 3682 / 5737
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3625 / 5737
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	-3	72	98	-1	42
	kut pred. vimena	g	109	3	75	114	4	42
	susp. ligament	g	109	-2	69	111	-1	41
	dubina vimena	g	106	3	78	118	2	44
	duljina sisa	g	99	0	82	91	-1	45
	debljina sisa	g	89	1	73	85	1	43
	smjer zad. sisa	g	108	-1	79	114	0	44
	položaj prednjih sisa	g	109	-3	85	108	-4	45
	položaj zadnjih sisa	g	108	-1	77	112	-1	43
	čistoća vimena	g	103	-1	72	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-2	72	111	0	40

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 2604 i 2601

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