

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201617791
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 48775185 JETLAG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201020463

Datum rođenja: 23.08.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 54
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 54
Posjednik: ANA SOBOTA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	0	75	107	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	85	105	0	42
	indeks mesnatosti	g	99	0	73	104	0	37
	fitnes	g	103	0	80	102	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	82	105	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-29	0	78	-114	0	39
	dnevna kol. masti	g	6.8	0	77	13.6	0	39
	dnevna kol. bjelancevina	g	2.2	0	76	2.7	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	77	0.22	0	39
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.04	0	76	0.08	0	39
3.Meso	neto prirast	g	98	0	74	103	0	37
	randman	g	99	0	71	103	0	35
	klase mesa	g	99	0	71	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	70	99	0	35
	perzistencija	g	100	0	77	102	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	82	101	0	41
	broj somatskih stanica	g	97	0	78	101	0	38
	protok mlijeka	g	90	0	83	91	0	39
	mastitis	g	92	0	56	98	0	30
	ciste	g	99	0	63	100	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	60	97	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	69	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	77	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	73	101	0	36
	vitalnost	g	100	0	67	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	63	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	80	100	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	69	94	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	62	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	0	81	99	0	38
	visina križa	g	96	0	78	101	0	39
	duljina leđa	g	100	0	72	103	0	38
	širina zdjelice	g	100	0	70	101	0	37
	dubina trupa	g	93	0	69	97	0	37
	položaj zdjelice	g	104	0	73	103	0	38
	kut skoč. zgloba	g	105	0	73	106	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	73	105	0	37
	putice	g	97	0	68	98	0	37
	visina papaka	g	97	0	58	98	0	33
	dulj. pred. vimena	g	108	0	69	111	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201617791
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 48775185 JETLAG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201020463

Datum rođenja: 23.08.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 54
Posjednik: ANA SOBOTA

Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 54
MG: A1A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	107	0	70	103	0	37
	kut pred. vimena	g	94	0	72	96	0	37
	susp. ligament	g	99	0	67	104	0	36
	dubina vimena	g	91	0	77	95	0	38
	duljina sisa	g	106	0	81	111	0	39
	debljina sisa	g	99	0	71	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	101	0	77	104	0	38
	položaj prednjih sisa	g	112	0	84	109	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	75	107	0	38
	čistoća vimena	g	97	0	70	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	68	101	0	34

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima