

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201836393
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 56010406 VORDORF

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

Datum rođenja: 03.12.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 55
Posjednik: ANA SOBOTA

Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 55
MG: A2A2 MSM+- AB pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	0	74	111	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	83	107	0	40
	indeks mesnatosti	g	117	0	71	103	0	34
	fitnes	g	110	0	79	106	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	80	111	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	96	0	75	148	0	35
	dnevna kol. masti	g	11.7	0	74	9.6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.7	0	74	9.3	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	74	0.05	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	74	0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	g	125	0	72	112	0	34
	randman	g	107	0	70	96	0	33
	klase mesa	g	113	0	69	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	68	107	0	33
	perzistencija	g	101	0	75	96	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	81	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	111	0	76	107	0	35
	protok mlijeka	g	88	0	83	93	0	37
	mastitis	g	107	0	57	105	0	29
	ciste	g	102	0	61	99	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	59	105	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	68	100	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	71	100	0	34
	vitalnost	g	111	0	68	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	62	100	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	78	112	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	65	99	0	32
	skupna ocj. noge	g	96	0	60	104	0	31
	skupna ocj. vime	g	114	0	80	108	0	36
	visina križa	g	114	0	75	113	0	35
	duljina leđa	g	111	0	68	110	0	33
	širina zdjelice	g	107	0	67	107	0	33
	dubina trupa	g	106	0	66	104	0	33
	položaj zdjelice	g	95	0	70	98	0	34
	kut skoč. zgloba	g	108	0	71	102	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	71	99	0	34
	putice	g	90	0	65	102	0	32
	visina papaka	g	103	0	56	106	0	30
	dulj. pred. vimena	g	106	0	66	106	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201836393
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 56010406 VORDORF

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

Datum rođenja: 03.12.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 55
Posjednik: ANA SOBOTA

Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 55
MG: A2A2 MSM+- AB pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	0	67	97	0	33
	kut pred. vimena	g	115	0	70	111	0	34
	susp. ligament	g	95	0	64	92	0	32
	dubina vimena	g	112	0	74	109	0	35
	duljina sisa	g	107	0	79	111	0	36
	debljina sisa	g	103	0	68	106	0	33
	smjer zad. sisa	g	95	0	75	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	119	0	83	113	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	73	103	0	34
	čistoća vimena	g	99	0	67	98	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	67	97	0	32

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima