

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201815829
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201553820

Datum rođenja: 04.05.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 51394297
VOLLENDET

Rang po polubraći SI (GZW): 901 / 1316
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 757 / 1316
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	74	121	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	84	112	0	44
	indeks mesnatosti	g	111	0	72	107	0	39
	fitnes	g	111	0	79	113	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	81	121	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	419	0	75	339	0	41
	dnevna kol. masti	g	11	0	75	19.6	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.9	0	74	14.1	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	75	0.06	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	74	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	115	0	73	111	0	39
	randman	g	106	0	72	104	0	39
	klase mesa	g	108	0	70	103	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	68	112	0	37
	perzistencija	g	98	0	75	98	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	81	111	0	43
	broj somatskih stanica	g	113	0	76	110	0	41
	protok mlijeka	g	103	0	84	109	0	44
	mastitis	g	112	0	58	106	0	32
	ciste	g	106	0	62	107	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	61	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	68	109	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	100	0	42
	vitalnost	g	98	0	73	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	0	63	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	78	106	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	66	106	0	36
	skupna ocj. noge	g	107	0	61	113	0	34
	skupna ocj. vime	g	118	0	81	106	0	42
	visina križa	g	104	0	75	107	0	40
	duljina leđa	g	105	0	69	108	0	38
	širina zdjelice	g	104	0	68	100	0	37
	dubina trupa	g	106	0	67	104	0	37
	položaj zdjelice	g	99	0	71	94	0	38
	kut skoč. zgloba	g	110	0	72	104	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	72	112	0	39
	putice	g	102	0	66	107	0	36
	visina papaka	g	99	0	57	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	105	0	67	107	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201815829
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201553820

Datum rođenja: 04.05.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 51394297
VOLLENDET

Rang po polubraći SI (GZW): 901 / 1316
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 757 / 1316
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	88	0	67	92	0	37
	kut pred. vimena	g	116	0	71	106	0	38
	susp. ligament	g	113	0	65	102	0	36
	dubina vimena	g	115	0	75	109	0	40
	duljina sisa	g	100	0	79	104	0	42
	debljina sisa	g	100	0	69	107	0	37
	smjer zad. sisa	g	121	0	76	99	0	40
	položaj prednjih sisa	g	107	0	84	100	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	119	0	74	102	0	39
	čistoća vimena	g	100	0	68	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	69	94	0	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 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 bez rogova