

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201815811
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201610794

Datum rođenja: 08.04.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 1316
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 1316
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	137	0	75	127	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	84	114	0	44
	indeks mesnatosti	g	115	0	72	109	0	39
	fitnes	g	127	0	80	118	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	135	0	81	126	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	577	0	76	449	0	41
	dnevna kol. masti	g	28.7	0	75	21.5	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.5	0	74	17.8	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	75	0.03	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	74	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	112	0	73	108	0	39
	randman	g	111	0	73	109	0	40
	klase mesa	g	111	0	70	103	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	0	69	121	0	37
	perzistencija	g	104	0	75	102	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	81	111	0	43
	broj somatskih stanica	g	116	0	76	108	0	41
	protok mlijeka	g	100	0	84	111	0	44
	mastitis	g	111	0	59	112	0	33
	ciste	g	112	0	62	108	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	61	96	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	125	0	69	115	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	101	0	42
	vitalnost	g	98	0	72	96	0	43
	poremećaj plodnosti	g	110	0	63	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	78	102	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	66	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	61	107	0	34
	skupna ocj. vime	g	119	0	81	119	0	43
	visina križa	g	108	0	75	105	0	40
	duljina leđa	g	107	0	69	104	0	38
	širina zdjelice	g	101	0	68	98	0	37
	dubina trupa	g	103	0	67	102	0	37
	položaj zdjelice	g	97	0	71	96	0	39
	kut skoč. zgloba	g	99	0	72	105	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	73	108	0	39
	putice	g	99	0	66	96	0	37
	visina papaka	g	106	0	58	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	103	0	67	108	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201815811
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201610794

Datum rođenja: 08.04.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 1316
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 1316
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	0	67	100	0	37
	kut pred. vimena	g	116	0	71	114	0	39
	susp. ligament	g	109	0	65	101	0	36
	dubina vimena	g	115	0	75	114	0	40
	duljina sisa	g	100	0	79	97	0	42
	debljina sisa	g	106	0	69	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	99	0	76	102	0	41
	položaj prednjih sisa	g	113	0	84	118	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	74	107	0	40
	čistoća vimena	g	102	0	68	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	69	98	0	38

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