

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201860270

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Rang po polubraču SI (GZW): 110 / 136

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 5201470089

Datum rođenja: 15.11.2024

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 47662537 MAIDAN

Rang po polubraču ESI (OEZW): 93 / 136

Posjednik: IVAN MARENČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	74	125	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	84	108	0	43
	indeks mesnatosti	g	103	0	71	108	0	38
	fitnes	g	125	0	80	122	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	81	123	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	638	0	75	793	0	40
	dnevna kol. masti	g	1.1	0	75	6.3	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.9	0	74	13.8	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0	75	-0.3	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	0	74	-0.16	0	39
3.Meso	neto prirast	g	98	0	72	102	0	39
	randman	g	103	0	72	109	0	39
	klase mesa	g	103	0	70	106	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	69	124	0	37
	perzistencija	g	107	0	75	102	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	0	81	119	0	42
	broj somatskih stanica	g	121	0	76	117	0	40
	protok mlijeka	g	102	0	84	102	0	43
	mastitis	g	123	0	59	119	0	33
	ciste	g	105	0	63	103	0	35
	mimoća kod mužnje	g	97		61	99		34
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	69	108	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	105	0	41
	vitalnost	g	109	0	71	108	0	42
	poremećaj plodnosti	g	110	0	63	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	78	95	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	66	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	110	0	61	109	0	34
	skupna ocj. vime	g	97	0	81	103	0	42
	visina križa	g	89	0	75	96	0	40
	duljina leđa	g	91	0	69	97	0	37
	širina zdjelice	g	94	0	68	95	0	37
	dubina trupa	g	97	0	67	96	0	37
	položaj zdjelice	g	96	0	71	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	0	73	100	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	73	102	0	39
	putice	g	106	0	66	104	0	36
	visina papaka	g	105	0	58	104	0	32
	dulj. pred. vimena	g	90	0	67	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	105	0	67	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201860270
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 110 / 136
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5201470089

Datum rođenja: 15.11.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47662537 MAIDAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 93 / 136
Posjednik: IVAN MARENČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	71	102	0	38
	susp. ligament	g	94	0	65	99	0	36
	dubina vimena	g	102	0	75	103	0	40
	duljina sisa	g	103	0	79	91	0	42
	debljina sisa	g	98	0	69	94	0	37
	smjer zad. sisa	g	101	0	76	105	0	40
	položaj prednjih sisa	g	99	0	84	102	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	74	104	0	39
	čistoća vimena	g	96	0	68	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92		69	94		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 2505 i 2504
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 bez rogova