

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201835165
 Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
 Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
 Majka: HR 9201542289

Datum rođenja: 10.10.2024
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
 Majčin otac: AT 98 9327 769
 WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 938
 MG: A1A1 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 938
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	129	0	77	122	-3	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	86	109	-1	46
	indeks mesnatosti	g	104	-5	76	99	-5	43
	fitnes	g	123	2	81	120	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	126	-1	83	122	-2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1051	-15	79	990	-53	44
	dnevna kol. masti	g	13.3	0.2	78	5.4	-1.4	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.1	0.3	77	19.4	-1.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	0.01	78	-0.38	0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0.01	77	-0.17	0	42
3.Meso	neto prirast	g	101	-3	77	91	-4	44
	randman	g	109	-3	76	107	-2	43
	klase mesa	g	99	-3	75	99	-2	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	71	121	-1	39
	perzistencija	g	106	0	79	107	-1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	131	2	83	117	0	44
	broj somatskih stanica	g	127	1	78	114	0	42
	protok mlijeka	g	88	0	85	100	0	45
	mastitis	g	130	2	63	119	1	35
	ciste	g	107	1	65	107	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	91	0	64	94	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	71	109	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	97	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	1	76	107	0	43
	vitalnost	g	105	2	74	102	1	43
	poremećaj plodnosti	g	108	1	65	107	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	118	1	80	101	1	43
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	68	98	0	38
	skupna ocj. noge	g	115	0	64	114	-1	36
	skupna ocj. vime	g	105	0	83	108	0	44
	visina križa	g	120	0	76	102	0	41
	duljina leđa	g	117	0	71	100	0	39
	širina zdjelice	g	103	-2	70	93	-1	39
	dubina trupa	g	105	1	69	99	1	38
	položaj zdjelice	g	109	0	73	100	0	40
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	75	99	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	75	110	0	40
	putice	g	110	-1	68	106	0	38
	visina papaka	g	109	0	61	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	90	-1	69	102	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201835165
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201542289

Datum rođenja: 10.10.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 938
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 938
MG: A1A1 AB Pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	1	69	103	1	38
	kut pred. vimena	g	97	-1	73	102	0	40
	susp. ligament	g	113	1	67	107	0	37
	dubina vimena	g	117	-1	77	108	-1	41
	duljina sisa	g	105	0	81	102	1	43
	debljina sisa	g	105	-1	70	104	0	39
	smjer zad. sisa	g	106	0	78	105	0	42
	položaj prednjih sisa	g	92	1	86	94	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	76	103	0	41
	čistoća vimena	g	102	1	70	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-1	73	97	0	40

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 2608 i 2607
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova