

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201853045
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7201284417

Datum rođenja: 01.11.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 26 1227 968
VERSTAPEN

Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 156
MG: A1A1 AB PP*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 156
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	134	1	76	127	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	1	85	107	0	45
	indeks mesnatosti	g	116	-1	72	111	-1	39
	fitnes	g	127	0	80	125	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	127	0	82	125	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	751	18	77	512	5	42
	dnevna kol. masti	g	18.5	0.8	77	6.4	0.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.2	2.2	76	13.5	0.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	77	-0.16	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.02	76	-0.04	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	73	104	-1	39
	randman	g	119	-1	72	113	-1	39
	klase mesa	g	108	0	70	107	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	0	70	122	1	38
	perzistencija	g	98	0	77	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	129	0	82	119	-1	43
	broj somatskih stanica	g	125	0	77	114	-1	41
	protok mlijeka	g	95	1	84	98	0	44
	mastitis	g	130	0	61	121	-1	34
	ciste	g	109	1	64	108	1	35
	mimoća kod mužnje	g	100	-1	63	102	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	70	118	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	80	93	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	107	0	42
	vitalnost	g	94	-1	73	101	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	110	1	64	109	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	79	103	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	67	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	62	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	107	-1	82	108	0	43
	visina križa	g	98	0	75	104	0	40
	duljina leđa	g	102	0	69	105	0	38
	širina zdjelice	g	101	0	68	102	1	37
	dubina trupa	g	94	0	67	95	-1	37
	položaj zdjelice	g	104	0	72	102	0	39
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	73	100	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	73	98	0	39
	putice	g	94	0	67	101	0	37
	visina papaka	g	104	-1	59	106	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	93	-2	67	88	-2	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201853045
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7201284417

Datum rođenja: 01.11.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 26 1227 968
VERSTAPEN

Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 156
MG: A1A1 AB PP*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 156
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	1	68	93	-1	37
	kut pred. vimena	g	108	1	72	105	1	39
	susp. ligament	g	108	0	65	108	0	36
	dubina vimena	g	111	-1	75	117	1	40
	duljina sisa	g	104	1	80	106	1	42
	debljina sisa	g	100	0	69	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	99	-2	77	99	0	41
	položaj prednjih sisa	g	90	-2	85	99	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	75	101	0	40
	čistoća vimena	g	98	0	68	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	71	99	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 2512 i 2511
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