

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): 01.08.2026
 Majka: HR 7201284417

Datum rođenja: 01.11.2024
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
 Majčin otac: AT 26 1227 968
 VERSTAPEN

Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 160
 MG: A1A1 AB PP*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 160
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	128	-3	77	123	-2	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-2	86	105	-2	46
	indeks mesnatosti	g	112	-2	75	106	-4	43
	fitnes	g	124	-1	81	123	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	123	-1	83	121	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	615	-68	79	435	-45	44
	dnevna kol. masti	g	13.5	-2.7	79	3.2	-1.6	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.5	-2.9	78	10.8	-2.1	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.01	79	-0.16	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.01	78	-0.04	0	43
3.Meso	neto prirast	g	103	-2	76	100	-3	44
	randman	g	116	-2	75	110	-2	43
	klase mesa	g	105	-2	75	103	-3	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	-1	71	120	0	38
	perzistencija	g	100	1	79	105	1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	128	-1	83	118	0	43
	broj somatskih stanica	g	123	-1	78	113	0	41
	protok mlijeka	g	93	1	85	97	0	44
	mastitis	g	131	0	62	120	0	35
	ciste	g	108	0	65	107	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	64	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	114	-1	71	116	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	80	93	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	1	76	107	1	43
	vitalnost	g	94	0	73	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	108	-1	65	108	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	80	102	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	68	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	100	-1	63	104	-1	35
	skupna ocj. vime	g	107	0	83	108	1	43
	visina križa	g	96	-1	76	103	0	41
	duljina leđa	g	101	0	71	105	0	39
	širina zdjelice	g	100	0	69	101	-1	38
	dubina trupa	g	93	0	69	96	1	38
	položaj zdjelice	g	104	0	73	102	0	40
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	74	99	-1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	74	99	1	40
	putice	g	92	-1	68	100	0	37
	visina papaka	g	103	-1	60	105	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	93	1	68	88	0	38

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): 01.08.2026
Majka: HR 7201284417

Datum rođenja: 01.11.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 26 1227 968
VERSTAPEN

Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 160
MG: A1A1 AB PP*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 160
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	69	93	0	38
	kut pred. vimena	g	107	0	73	105	0	39
	susp. ligament	g	108	1	67	107	0	37
	dubina vimena	g	110	-1	76	117	0	41
	duljina sisa	g	104	1	81	106	0	43
	debljina sisa	g	101	1	70	102	1	39
	smjer zad. sisa	g	98	-1	77	98	0	41
	položaj prednjih sisa	g	90	-1	85	100	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	76	101	0	41
	čistoća vimena	g	98	0	69	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	73	99	0	39

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