

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652410
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57969784 HOTRAIN
Rang po polubraći SI (GZW): 72 / 171
MG: A1A2 F1M+- AB pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201187610

Datum rođenja: 26.12.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 119 / 171
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	76	117	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	85	112	0	45
	indeks mesnatosti	g	110	0	72	109	0	39
	fitnes	g	109	0	81	106	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	83	116	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	823	0	78	543	0	43
	dnevna kol. masti	g	22	0	77	15.5	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.6	0	77	17.2	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	77	-0.08	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	77	-0.02	0	42
3.Meso	neto prirast	g	111	0	73	106	0	39
	randman	g	112	0	73	110	0	39
	klase mesa	g	102	0	71	105	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	71	109	0	38
	perzistencija	g	91	0	78	93	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	83	108	0	43
	broj somatskih stanica	g	117	0	78	106	0	42
	protok mlijeka	g	91	0	85	100	0	44
	mastitis	g	108	0	61	110	0	34
	ciste	g	103	0	64	101	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	91	0	64	93	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	70	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	103	0	42
	vitalnost	g	96	0	73	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	108	0	65	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	79	113	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	68	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	107	0	63	110	0	35
	skupna ocj. vime	g	114	0	83	112	0	43
	visina križa	g	116	0	75	114	0	40
	duljina leđa	g	112	0	70	108	0	38
	širina zdjelice	g	108	0	69	107	0	38
	dubina trupa	g	113	0	68	110	0	37
	položaj zdjelice	g	94	0	72	91	0	39
	kut skoč. zgloba	g	95	0	74	91	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	74	101	0	40
	putice	g	99	0	67	105	0	37
	visina papaka	g	107	0	60	107	0	34
	dulj. pred. vimena	g	105	0	68	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	105	0	68	107	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652410
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57969784 HOTRAIN
Rang po polubraći SI (GZW): 72 / 171
MG: A1A2 F1M+- AB pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201187610

Datum rođenja: 26.12.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 119 / 171
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	72	106	0	39
	susp. ligament	g	111	0	66	108	0	36
	dubina vimena	g	99	0	76	105	0	40
	duljina sisa	g	101	0	80	104	0	42
	debljina sisa	g	88	0	69	99	0	38
	smjer zad. sisa	g	104	0	77	108	0	41
	položaj prednjih sisa	g	120	0	85	113	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	75	111	0	40
	čistoća vimena	g	101	0	69	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	0	72	98	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 2607 i 2606
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	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		