

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652410

Spol: M

Datum rođenja: 26.12.2024

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 57969784 HOTRAIN

Majka: HR 4201187610

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubračići SI (GZW): 73 / 164

Rang po polubračići ESI (OEZW): 110 / 164

MG: A1A2 F1M+- AB pp* TPM+-

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	75	121	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	84	114	0	44
	indeks mesnatosti	g	112	0	72	109	0	39
	fitnes	g	109	0	80	108	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	82	118	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	925	0	76	637	0	41
	dnevna kol. masti	g	25.3	0	75	17.9	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.5	0	75	20.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	75	-0.1	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	75	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	112	0	73	106	0	39
	randman	g	114	0	73	111	0	39
	klase mesa	g	102	0	70	104	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	69	110	0	38
	perzistencija	g	94	0	76	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	82	108	0	43
	broj somatskih stanica	g	116	0	77	106	0	41
	protok mlijeka	g	93	0	84	101	0	44
	mastitis	g	105	0	59	108	0	33
	ciste	g	104	0	63	102	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	91	0	62	93	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	69	103	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	104	0	42
	vitalnost	g	97	0	72	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	108	0	63	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	78	111	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	67	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	108	0	62	111	0	35
	skupna ocj. vime	g	115	0	82	113	0	43
	visina križa	g	115	0	75	112	0	40
	duljina leđa	g	110	0	69	106	0	38
	širina zdjelice	g	106	0	68	104	0	37
	dubina trupa	g	110	0	67	107	0	37
	položaj zdjelice	g	94	0	72	91	0	39
	kut skoč. zgloba	g	95	0	73	91	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	73	100	0	39
	putice	g	99	0	67	105	0	37
	visina papaka	g	109	0	59	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	67	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	103	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): 73 / 164
MG: A1A2 F1M+- AB pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201187610

Datum rođenja: 26.12.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 110 / 164
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	72	106	0	39
	susp. ligament	g	109	0	65	107	0	36
	dubina vimena	g	102	0	75	106	0	40
	duljina sisa	g	101	0	80	103	0	42
	debljina sisa	g	88	0	69	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	106	0	76	110	0	41
	položaj prednjih sisa	g	119	0	85	113	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	75	112	0	40
	čistoća vimena	g	101	0	68	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	70	97	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 2511 i 2508
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	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		