

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201863986**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **DE 09 57969784 HOTRAIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **144 / 144**
MG: **A1A2 F1M+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 3201234919**

Datum rođenja: **02.02.2025**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **143 / 144**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	74	118	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	83	112	0	44
	indeks mesnatosti	g	104	0	70	104	0	38
	fitnes	g	103	0	79	108	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	81	117	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	218	0	75	475	0	40
	dnevna kol. masti	g	5	0	74	18.5	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.8	0	74	16.1	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	74	-0.01	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	74	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	100	0	71	104	0	39
	randman	g	107	0	71	105	0	39
	klase mesa	g	101	0	70	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	68	109	0	37
	perzistencija	g	96	0	75	98	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	81	110	0	42
	broj somatskih stanica	g	100	0	76	107	0	40
	protok mlijeka	g	99	0	83	106	0	43
	mastitis	g	114	0	56	111	0	31
	ciste	g	99	0	61	103	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	100		59	97		33
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	67	101	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	73	105	0	41
	vitalnost	g	98	0	70	100	0	41
	poremećaj plodnosti	g	105	0	61	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	78	111	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	65	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	115	0	60	112	0	33
	skupna ocj. vime	g	116	0	80	113	0	42
	visina križa	g	108	0	74	111	0	40
	duljina leđa	g	105	0	68	108	0	37
	širina zdjelice	g	110	0	67	108	0	37
	dubina trupa	g	112	0	66	112	0	36
	položaj zdjelice	g	94	0	71	97	0	38
	kut skoč. zgloba	g	89	0	72	93	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	72	107	0	38
	putice	g	110	0	65	105	0	36
	visina papaka	g	107	0	56	107	0	32
	dulj. pred. vimena	g	107	0	66	106	0	36
	dulj. zad. vimena	g	113	0	67	108	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201863986
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57969784 HOTRAIN
Rang po polubraći SI (GZW): 144 / 144
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3201234919

Datum rođenja: 02.02.2025
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 143 / 144
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	123	0	70	118	0	38
	susp. ligament	g	100	0	64	99	0	35
	dubina vimena	g	103	0	74	105	0	39
	duljina sisa	g	104	0	79	96	0	41
	debljina sisa	g	96	0	68	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	112	0	75	111	0	40
	položaj prednjih sisa	g	108	0	83	112	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	73	110	0	39
	čistoća vimena	g	104	0	67	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		68	99		36

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 2505 i 2504
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima