

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201731584**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći SI (GZW): **39 / 168**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 5201418944**

Datum rođenja: **19.11.2024**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **50 / 168**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	0	77	118	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	86	109	-1	46
	indeks mesnatosti	g	104	1	75	106	0	43
	fitnes	g	107	-1	81	108	-2	43
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	83	116	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	983	10	79	632	-1	44
	dnevna kol. masti	g	10.2	-1.1	79	8.4	-1.9	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.9	0.6	78	16.8	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.34	-0.02	79	-0.2	-0.02	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	78	-0.06	0	44
3.Meso	neto prirast	g	110	0	75	110	0	43
	randman	g	102	2	74	102	1	41
	klase mesa	g	100	0	74	104	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	70	106	-1	39
	perzistencija	g	105	-2	79	105	-1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	83	105	0	45
	broj somatskih stanica	g	103	0	79	104	0	44
	protok mlijeka	g	107	1	85	110	1	45
	mastitis	g	110	-3	59	104	-2	34
	ciste	g	100	1	64	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	101		62	103		36
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	70	107	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	79	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	75	107	0	42
	vitalnost	g	100	-1	70	101	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	102	0	65	101	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	81	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	70	105	-1	41
	skupna ocj. noge	g	104	-1	65	104	-2	39
	skupna ocj. vime	g	102	0	83	107	0	45
	visina križa	g	108	1	79	103	0	44
	duljina leđa	g	108	0	73	108	-1	43
	širina zdjelice	g	101	0	72	108	1	42
	dubina trupa	g	107	0	71	106	0	42
	položaj zdjelice	g	115	2	75	102	1	43
	kut skoč. zgloba	g	97	1	75	101	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	75	96	-1	42
	putice	g	101	-1	70	101	-2	41
	visina papaka	g	110	1	61	106	1	37
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	71	98	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	103	-1	72	100	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201731584
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 168
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201418944

Datum rođenja: 19.11.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 50 / 168
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	74	108	-1	42
	susp. ligament	g	93	-1	69	96	1	40
	dubina vimena	g	102	0	78	108	0	44
	duljina sisa	g	107	-2	82	108	-1	45
	debljina sisa	g	112	-1	73	103	0	42
	smjer zad. sisa	g	92	0	79	94	0	44
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	85	95	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	86	1	77	93	0	43
	čistoća vimena	g	99	-1	72	104	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		70	104		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 2508 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