

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): 38 / 152
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.02.2025
Majka: HR 5201418944

Datum rođenja: 19.11.2024
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 49 / 152
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	120		75	119		42
	dnevni indeks mliječnosti	g	113		85	110		46
	indeks mesnatosti	g	103		74	105		42
	fitnes	g	109		79	110		43
	ekološki selekc. indeks	g	117		81	117		44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	969		78	632		43
	dnevna kol. masti	g	11.7		77	10.7		43
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.5		76	16.7		43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31		77	-0.18		43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12		76	-0.06		43
3.Meso	neto prirast	g	109		75	111		43
	randman	g	101		73	100		41
	klase mesa	g	101		74	104		42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106		68	108		37
	perzistencija	g	108		77	108		43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108		82	106		44
	broj somatskih stanica	g	105		78	104		43
	protok mlijeka	g	108		84	110		45
	mastitis	g	114		56	106		32
	ciste	g	98		61	100		35
6.Plodnost	plodnost	g	103		68	107		38
	lakoća tel. paternalna	g	99		78	100		44
	lakoća tel. maternalna	g	107		73	108		41
	vitalnost	g	103		69	103		41
	poremećaj plodnosti	g	100		62	101		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106		80	104		44
	skupna ocj. mišićavost	g	100		68	105		40
	skupna ocj. noge	g	105		62	105		36
	skupna ocj. vime	g	103		81	108		44
	visina križa	g	108		77	103		43
	duljina leđa	g	108		72	107		41
	širina zdjelice	g	101		70	107		41
	dubina trupa	g	107		69	105		40
	položaj zdjelice	g	114		73	102		42
	kut skoč. zgloba	g	97		74	101		41
	izraž. skoč. zgloba	g	96		73	96		41
	putice	g	103		68	104		40
	visina papaka	g	109		58	105		34
	dulj. pred. vimena	g	103		69	99		40
	dulj. zad. vimena	g	104		70	100		40
	kut pred. vimena	g	102		72	108		41

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): **38 / 152**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.02.2025**
Majka: **HR 5201418944**

Datum rođenja: **19.11.2024**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **49 / 152**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94		66	96		39
	dubina vimena	g	101		77	108		43
	duljina sisa	g	108		81	108		44
	debljina sisa	g	112		71	103		41
	smjer zad. sisa	g	92		77	94		43
	položaj prednjih sisa	g	95		84	96		45
	položaj zadnjih sisa	g	87		75	95		42
	čistoća vimena	g	99		70	103		41

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 2502 i 2501
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