

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): **45 / 159**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 5201418944**

Datum rođenja: **19.11.2024**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **65 / 159**
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	118	0	76	119	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	86	110	0	46
	indeks mesnatosti	g	103	0	74	106	0	42
	fitnes	g	108	0	80	110	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	82	117	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	973	0	79	633	0	44
	dnevna kol. masti	g	11.3	0	78	10.3	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.3	0	77	16.8	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	0	78	-0.18	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	77	-0.06	0	43
3.Meso	neto prirast	g	110	0	75	110	0	43
	randman	g	100	0	73	101	0	41
	klase mesa	g	100	0	73	105	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	69	107	0	38
	perzistencija	g	107	0	78	106	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	83	105	0	44
	broj somatskih stanica	g	103	0	79	104	0	43
	protok mlijeka	g	106	0	85	109	0	45
	mastitis	g	113	0	58	106	0	33
	ciste	g	99	0	62	101	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	103		61	105		36
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	69	107	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	74	107	0	42
	vitalnost	g	101	0	70	102	0	41
	poremećaj plodnosti	g	102	0	64	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	81	105	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	70	106	0	41
	skupna ocj. noge	g	105	0	64	106	0	38
	skupna ocj. vime	g	102	0	82	107	0	44
	visina križa	g	107	0	78	103	0	44
	duljina leđa	g	108	0	73	109	0	42
	širina zdjelice	g	101	0	71	107	0	41
	dubina trupa	g	107	0	70	106	0	41
	položaj zdjelice	g	113	0	74	101	0	42
	kut skoč. zgloba	g	96	0	75	100	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	75	97	0	42
	putice	g	102	0	69	103	0	41
	visina papaka	g	109	0	60	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	102	0	70	99	0	41
	dulj. zad. vimena	g	104	0	71	101	0	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): **45 / 159**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 5201418944**

Datum rođenja: **19.11.2024**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **65 / 159**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	73	109	0	42
	susp. ligament	g	94	0	68	95	0	40
	dubina vimena	g	102	0	77	108	0	43
	duljina sisa	g	109	0	81	109	0	45
	debljina sisa	g	113	0	72	103	0	42
	smjer zad. sisa	g	92	0	78	94	0	44
	položaj prednjih sisa	g	94	0	85	95	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	76	93	0	43
	čistoća vimena	g	100	0	71	104	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		69	104		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 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