

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201418944**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2024**
Otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći SI (GZW): **96 / 219**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 6200549039**

Datum rođenja: **26.06.2021**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **110 / 219**
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	110	-1	77	108	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	104	0	40
	indeks mesnatosti	g	101	1	74	97	1	36
	fitnes	g	104	-1	81	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	83	108	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	483	-23	79	258	35	37
	dnevna kol. masti	g	5.5	-0.3	78	1	0.1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.9	-1.3	77	9.7	0.3	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0.01	78	-0.11	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	-0.01	77	0.01	-0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	107	2	75	100	2	36
	randman	g	94	0	74	95	0	36
	klase mesa	g	103	0	73	100	2	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	71	100	0	34
	perzistencija	g	106	1	78	106	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	83	101	-3	40
	broj somatskih stanica	g	96	-1	79	100	-2	37
	protok mlijeka	g	109	0	85	111	-1	37
	mastitis	g	98	0	59	104	0	30
	ciste	g	100	0	65	99	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	106	-2	71	104	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	104	1	79	100	1	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	107	0	35
	vitalnost	g	101	0	71	100	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	66	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	-1	81	109	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	70	102	1	35
	skupna ocj. noge	g	103	1	64	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	103	0	82	106	-1	36
	visina križa	g	105	-2	78	108	0	37
	duljina leđa	g	110	-1	73	110	1	36
	širina zdjelice	g	109	-1	72	110	0	36
	dubina trupa	g	109	-1	71	108	0	36
	položaj zdjelice	g	100	0	74	101	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	107	0	75	103	2	36
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	75	97	1	36
	putice	g	104	0	70	107	0	35
	visina papaka	g	100	0	61	100	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	71	104	1	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	71	102	-1	36
	kut pred. vimena	g	105	0	74	104	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201418944**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2024**
Otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći SI (GZW): **96 / 219**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 6200549039**

Datum rođenja: **26.06.2021**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **110 / 219**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	0	68	98	-3	35
	dubina vimena	g	99	0	78	102	-1	36
	duljina sisa	g	105	1	82	96	3	37
	debljina sisa	g	101	0	73	97	2	36
	smjer zad. sisa	g	95	0	78	103	-2	36
	položaj prednjih sisa	g	93	0	85	97	-2	37
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	76	97	-1	36
	čistoća vimena	g	104	0	72	103	0	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 2408 i 2407
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