

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201418925**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 49038738 ORKA**
Rang po polubraći SI (GZW): **1697 / 1699**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 3200544020**

Datum rođenja: **07.06.2021**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 38662295 WATNOX**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1699 / 1699**
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	82	-1	78	94	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-1	86	97	-1	41
	indeks mesnatosti	g	88	0	75	97	0	36
	fitnes	g	85	-1	83	95	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	85	-1	84	96	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-179	-49	79	-175	-32	37
	dnevna kol. masti	g	-6.3	-1.5	79	-2.2	-1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.6	-1.3	78	-4.3	-0.7	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	79	0.06	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	0.03	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	88	-1	76	97	0	36
	randman	g	87	0	75	96	0	36
	klase mesa	g	97	0	74	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	0	74	97	0	37
	perzistencija	g	95	0	79	101	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	-3	84	98	-1	40
	broj somatskih stanica	g	93	-2	80	98	0	37
	protok mlijeka	g	101	0	86	103	0	38
	mastitis	g	95	-4	63	98	-2	35
	ciste	g	92	0	68	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	85	1	73	96	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	109	1	79	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	99	0	37
	vitalnost	g	97	-2	72	96	0	37
	poremećaj plodnosti	g	92	1	69	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	82	103	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	72	114	1	37
	skupna ocj. noge	g	105	-1	67	107	-1	36
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	103	0	37
	visina križa	g	87	1	79	101	0	37
	duljina leđa	g	89	0	74	101	0	37
	širina zdjelice	g	94	0	73	106	0	37
	dubina trupa	g	102	2	72	107	1	37
	položaj zdjelice	g	97	0	76	104	0	37
	kut skoč. zgloba	g	95	0	77	97	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	96	1	77	93	0	37
	putice	g	107	-1	72	108	0	37
	visina papaka	g	107	-1	64	109	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	104	1	72	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	105	-1	73	100	0	37
	kut pred. vimena	g	98	-1	75	104	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201418925
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 1697 / 1699
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3200544020

Datum rođenja: 07.06.2021
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 38662295 WATNOX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1699 / 1699
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	-1	70	97	-1	37
	dubina vimena	g	88	0	79	98	0	37
	duljina sisa	g	89	2	82	95	0	37
	debljina sisa	g	93	0	74	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	97	0	37
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	86	102	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	98	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	73	101	-1	37

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