

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201418925

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.06.2021

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023

Datum objave gUV (MP): 04.04.2023

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Majka: HR 3200544020

Majčin otac: DE 09 38662295 WATNOX

Rang po polubraći SI (GZW): 1342 / 1344

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1342 / 1344

MG:

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	86	-3	77	96		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-2	86	99	-4	39
	indeks mesnatosti	g	89		74	97		34
	fitnes	g	86	-1	81	95		39
	ekološki selekc. indeks	g	88	-2	83	98		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-11	-73	78	-79	-125	36
	dnevna kol. masti	g	0.6	-3.3	78	2.8	-6.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.5	-2.3	77	-3.5	-5.2	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	-0.01	78	0.07	-0.02	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	77	-0.01	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	89		75	95		34
	randman	g	87		74	96		34
	klase mesa	g	98		73	100		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	-2	72	98		35
	perzistencija	g	95	0	78	102	12	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	1	82	98		39
	broj somatskih stanica	g	96	1	78	99	11	36
	protok mlijeka	g	101	-1	84	104	11	36
	mastitis	g	97	-1	58	98	0	32
	ciste	g	92	1	66	97	-2	34
6.Plodnost	plodnost	g	84	-1	71	94	-3	34
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	78	105	1	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	98	0	35
	vitalnost	g	99	-2	70	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	92	0	66	99	-3	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	-2	81	98	-4	33
	skupna ocj. mišićavost	g	110	2	70	111	1	33
	skupna ocj. noge	g	106	0	65	110	0	33
	skupna ocj. vime	g	103	-1	82	104	-1	33
	visina križa	g	87	-2	78	96	-5	33
	duljina leđa	g	90	0	73	97	-4	33
	širina zdjelice	g	95	0	72	102	-2	33
	dubina trupa	g	100	-1	71	104	-1	33
	položaj zdjelice	g	97	-1	75	104	-2	33
	kut skoč. zgloba	g	92	0	75	94	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-1	75	95	0	33
	putice	g	108	0	70	110	1	33
	visina papaka	g	108	1	61	110	1	32
	dulj. pred. vimena	g	104	-2	71	101	1	33
	dulj. zad. vimena	g	106	-1	71	101	1	33
kut pred. vimena	g	102	-1	74	106	-3	33	

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): **1342 / 1344**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
Majka: **HR 3200544020**

Datum rođenja: **07.06.2021**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2023**
Majčin otac: **DE 09 38662295 WATNOX**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1342 / 1344**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	69	99	1	33
	dubina vimena	g	88	1	78	96	-4	33
	duljina sisa	g	88	0	81	97	-3	33
	debljina sisa	g	93	0	73	97	-1	33
	smjer zad. sisa	g	101	1	78	97	0	33
	položaj prednjih sisa	g	102	0	84	104	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	76	97	-1	33
	čistoća vimena	g	101	-1	72	101	0	33

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 2304 i 2303

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