

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201613966**
 Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
 Otac: **DE 09 53347849 MONOPOLY**
 Rang po polubraći SI (GZW): **663 / 708**
 MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 7200256952**

Datum rođenja: **08.06.2023**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
 Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **655 / 708**
 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	0	75	113	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	85	105	0	39
	indeks mesnatosti	g	110	-1	72	108	-1	33
	fitnes	g	103	1	80	104	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	82	111	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	189	9	77	316	-7	35
	dnevna kol. masti	g	-2.3	-0.2	77	1.7	-0.2	35
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	12.2	0.6	76	12.3	0.1	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.01	77	-0.13	0	35
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.07	0.01	76	0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	108	0	74	108	1	34
	randman	g	116	-2	72	108	-2	33
	klase mesa	g	98	-1	72	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	69	107	-1	32
	perzistencija	g	116	1	77	111	1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	81	106	0	37
	broj somatskih stanica	g	112	0	77	108	-1	34
	protok mlijeka	g	90	0	83	91	0	35
	mastitis	g	107	1	55	103	0	28
	ciste	g	93	0	62	97	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	85	2	69	94	1	32
	lakoća tel. paternalna	g	89	-1	78	95	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	73	103	0	34
	vitalnost	g	100	-1	68	100	-1	33
	poremećaj plodnosti	g	92	1	63	97	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	1	80	105	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	68	101	0	33
	skupna ocj. noge	g	97	0	62	102	0	32
	skupna ocj. vime	g	98	-1	80	98	-1	34
	visina križa	g	106	0	77	102	0	35
	duljina leđa	g	107	-1	72	106	-1	34
	širina zdjelice	g	103	1	70	105	1	34
	dubina trupa	g	106	0	69	106	0	33
	položaj zdjelice	g	93	0	73	101	1	34
	kut skoč. zgloba	g	107	1	73	107	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	73	103	0	34
	putice	g	99	0	68	102	0	33
	visina papaka	g	104	-2	57	107	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	96	0	69	100	0	33
	dulj. zad. vimena	g	91	-1	69	98	0	33
	kut pred. vimena	g	98	0	72	96	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201613966
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 663 / 708
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 7200256952

Datum rođenja: 08.06.2023
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 655 / 708
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	-2	66	98	-1	33
	dubina vimena	g	106	-1	76	97	-1	34
	duljina sisa	g	108	2	80	101	1	35
	debljina sisa	g	99	1	71	101	1	34
	smjer zad. sisa	g	100	0	77	103	-1	34
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	83	104	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	74	104	0	33
	čistoća vimena	g	99	1	70	100	0	34

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova