

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201617816**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **DE 09 54725619 HEX HEX**
Rang po polubraći SI (GZW): **1306 / 1461**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 8201255968**

Datum rođenja: **14.06.2023**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 47645522 ZAPATERO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1131 / 1461**
Posjednik: **KRUNO BABIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	76	111	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	106	0	39
	indeks mesnatosti	g	91	0	74	102	0	34
	fitnes	g	109	0	80	108	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	82	112	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	35	0	78	235	0	35
	dnevna kol. masti	g	14.9	0	78	14.2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.4	0	77	4.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0	78	0.05	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	77	-0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	g	94	0	75	101	0	34
	randman	g	82	0	74	95	0	34
	klase mesa	g	105	0	73	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	69	107	0	32
	perzistencija	g	107	0	78	104	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	82	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	98	0	78	104	0	35
	protok mlijeka	g	87	0	84	90	0	35
	mastitis	g	104	0	56	102	0	27
	ciste	g	102	0	63	100	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	70	104	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	79	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	101	0	35
	vitalnost	g	115	0	71	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	65	103	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	81	94	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	118	0	70	114	0	32
	skupna ocj. noge	g	109	0	64	105	0	31
	skupna ocj. vime	g	93	0	82	101	0	32
	visina križa	g	86	0	78	93	0	33
	duljina leđa	g	90	0	73	95	0	32
	širina zdjelice	g	96	0	72	99	0	32
	dubina trupa	g	98	0	71	99	0	32
	položaj zdjelice	g	98	0	74	101	0	32
	kut skoč. zgloba	g	97	0	75	98	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	74	93	0	32
	putice	g	108	0	70	105	0	32
	visina papaka	g	101	0	60	101	0	30
	dulj. pred. vimena	g	96	0	70	99	0	32
	dulj. zad. vimena	g	94	0	71	96	0	32
	kut pred. vimena	g	93	0	73	104	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201617816
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 54725619 HEX HEX
Rang po polubraći SI (GZW): 1306 / 1461
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8201255968

Datum rođenja: 14.06.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1131 / 1461
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	68	94	0	32
	dubina vimena	g	88	0	77	100	0	32
	duljina sisa	g	117	0	81	110	0	33
	debljina sisa	g	112	0	72	105	0	32
	smjer zad. sisa	g	97	0	78	95	0	32
	položaj prednjih sisa	g	90	0	84	97	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	76	94	0	32
	čistoća vimena	g	101	0	71	99	0	32

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 2407 i 2404
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 s rogovima