

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201646725**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **DE 09 51431985 MILAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **3 / 12**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 6201420599**

Datum rođenja: **01.08.2023**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4 / 12**
Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	74	117	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	84	108	0	38
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	113	0	78	110	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	81	117	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	635	0	77	553	0	35
	dnevna kol. masti	g	7.4	0	76	13.7	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.8	0	75	10	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	76	-0.11	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	75	-0.11	0	34
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	67	109	0	31
	perzistencija	g	105	0	76	104	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	80	107	0	37
	broj somatskih stanica	g	108	0	76	106	0	34
	protok mlijeka	g	107	0	82	104	0	34
	mastitis	g	105	0	52	106	0	25
	ciste	g	108	0	60	103	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	67	106	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	77	104	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	72	100	0	33
	vitalnost	g	101	0	66	101	0	32
	poremećaj plodnosti	g	101	0	60	103	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	79	105	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	67	108	0	30
	skupna ocj. noge	g	102	0	61	105	0	29
	skupna ocj. vime	g	110	0	80	112	0	31
	visina križa	g	95	0	77	103	0	32
	duljina leđa	g	102	0	71	107	0	31
	širina zdjelice	g	101	0	69	105	0	31
	dubina trupa	g	108	0	68	112	0	31
	položaj zdjelice	g	106	0	72	108	0	31
	kut skoč. zgloba	g	93	0	72	95	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	72	98	0	31
	putice	g	99	0	67	101	0	30
	visina papaka	g	98	0	57	101	0	28
	dulj. pred. vimena	g	108	0	68	110	0	31
	dulj. zad. vimena	g	93	0	69	99	0	31
	kut pred. vimena	g	114	0	71	115	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201646725
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 12
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 6201420599

Datum rođenja: 01.08.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 12
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	65	104	0	30
	dubina vimena	g	103	0	76	104	0	31
	duljina sisa	g	99	0	80	105	0	32
	debljina sisa	g	95	0	70	97	0	31
	smjer zad. sisa	g	102	0	76	99	0	31
	položaj prednjih sisa	g	104	0	82	103	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	74	99	0	31
	čistoća vimena	g	103	0	69	103	0	31

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima