

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201421228
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 129 / 2346
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: HR 6201205422

Datum rođenja: 17.07.2021
Datum objave gUV (MP): 02.05.2023
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 115 / 2346
Posjednik: DARIO KELEŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	0	74	119	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	84	111	0	41
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	116	0	79	109	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	80	117	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	628	0	75	603	0	38
	dnevna kol. masti	g	13.8	0	75	12.4	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.5	0	74	19.2	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	75	-0.15	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	74	-0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	68	112	0	36
	perzistencija	g	102	0	75	99	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	80	112	0	40
	broj somatskih stanica	g	119	0	75	114	0	38
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	104	0	55	103	0	34
	ciste	g	103	0	62	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	68	97	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	76	107	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	90	0	71	92	0	36
	vitalnost	g	113	0	66	109	0	36
	poremećaj plodnosti	g	105	0	63	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	78	94	0	30
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	67	94	0	29
	skupna ocj. noge	g	103	0	60	103	0	29
	skupna ocj. vime	g	104	0	78	108	0	30
	visina križa	g	95	0	76	95	0	30
	duljina leđa	g	99	0	70	98	0	30
	širina zdjelice	g	91	0	68	92	0	30
	dubina trupa	g	94	0	67	93	0	30
	položaj zdjelice	g	93	0	71	95	0	30
	kut skoč. zgloba	g	99	0	71	99	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	71	100	0	30
	putice	g	101	0	66	101	0	29
	visina papaka	g	108	0	56	106	0	29
	dulj. pred. vimena	g	110	0	67	116	0	30
	dulj. zad. vimena	g	101	0	68	106	0	30
kut pred. vimena	g	104	0	70	107	0	30	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201421228**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **129 / 2346**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
Majka: **HR 6201205422**

Datum rođenja: **17.07.2021**
Datum objave gUV (MP): **02.05.2023**
Majčin otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
Rang po polubraći ESI (OEZV): **115 / 2346**
Posjednik: **DARIO KELEŠ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	65	105	0	29
	dubina vimena	g	100	0	75	100	0	30
	duljina sisa	g	111	0	79	114	0	30
	debljina sisa	g	103	0	70	100	0	30
	smjer zad. sisa	g	102	0	75	107	0	30
	položaj prednjih sisa	g	100	0	81	104	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	73	103	0	29
	čistoća vimena	g	103	0	68	103	0	30

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 2305 i 2304

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima