

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201267075
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 14
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 9200614840

Datum rođenja: 18.02.2020
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 14
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	77	103	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	100	0	39
	indeks mesnatosti	g	104	0	74	106	0	33
	fitnes	g	99	0	81	97	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	83	102	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	551	0	79	309	0	35
	dnevna kol. masti	g	8.9	0	78	3.7	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.2	0	78	-1.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	78	-0.11	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	78	-0.14	0	35
3.Meso	neto prirast	g	106	0	75	106	0	34
	randman	g	100	0	72	101	0	30
	klase mesa	g	105	0	73	107	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	72	102	0	33
	perzistencija	g	94	0	78	97	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	83	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	102	0	79	104	0	35
	protok mlijeka	g	106	0	85	101	0	35
	mastitis	g	108	0	57	103	0	26
	ciste	g	99	0	65	100	0	31
	mirmoća kod mužnje	g	108		63	106		31
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	71	98	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	96	0	34
	vitalnost	g	98	0	70	96	0	33
	poremećaj plodnosti	g	98	0	64	98	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	81	107	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	70	103	0	34
	skupna ocj. noge	g	103	0	65	100	0	33
	skupna ocj. vime	g	107	0	83	103	0	34
	visina križa	g	109	0	78	108	0	35
	duljina leđa	g	105	0	73	106	0	34
	širina zdjelice	g	101	0	72	102	0	34
	dubina trupa	g	108	0	71	108	0	34
	položaj zdjelice	g	114	0	75	115	0	34
	kut skoč. zgloba	g	96	0	75	95	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	75	96	0	34
	putice	g	96	0	70	98	0	34
	visina papaka	g	99	0	61	99	0	32
	dulj. pred. vimena	g	111	0	71	111	0	34
	dulj. zad. vimena	g	101	0	71	101	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201267075**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 51431985 MILAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **11 / 14**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 9200614840**

Datum rođenja: **18.02.2020**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 40600199 RAIGRAS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **10 / 14**
Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	74	107	0	34
	susp. ligament	g	101	0	69	98	0	33
	dubina vimena	g	103	0	78	99	0	35
	duljina sisa	g	102	0	82	105	0	35
	debljina sisa	g	104	0	73	99	0	34
	smjer zad. sisa	g	89	0	79	92	0	35
	položaj prednjih sisa	g	97	0	85	98	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	76	95	0	34
	čistoća vimena	g	102	0	72	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88		70	90		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 2505 i 2504

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