

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201395584
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: DE 09 41342699 EFFATA
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 4
MG: B2M+- A2A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3200231061

Datum rođenja: 03.04.2021
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 37795655 ENDO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 4
Posjednik: IVAN CAREVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	68	0	70	64	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	62	0	81	59	0	36
	indeks mesnatosti	g	103	0	68	107	0	32
	fitnes	g	103	0	73	101	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	75	0	76	70	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-1572	0	73	-1615	0	33
	dnevna kol. masti	g	-54.2	0	72	-58.5	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	-51.4	0	71	-56.1	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	72	0.13	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	71	0.01	0	32
3.Meso	neto prirast	g	86	0	69	93	0	33
	randman	g	112	0	66	113	0	30
	klase mesa	g	102	0	67	105	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	0	60	91	0	27
	perzistencija	g	106	0	72	104	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	75	97	0	34
	broj somatskih stanica	g	97	0	71	96	0	31
	protok mlijeka	g	73	0	76	73	0	32
	mastitis	g	106	0	40	106	0	17
	ciste	g	108	0	51	106	0	23
	mirnoća kod mužnje	g	92		46	93		21
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	60	115	0	27
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	74	97	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	66	91	0	30
	vitalnost	g	97	0	62	90	0	31
	poremećaj plodnosti	g	110	0	53	107	0	25
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	74	93	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	59	117	0	28
	skupna ocj. noge	g	93	0	50	88	0	24
	skupna ocj. vime	g	85	0	71	82	0	29
	visina križa	g	90	0	72	91	0	32
	duljina leđa	g	88	0	65	94	0	30
	širina zdjelice	g	99	0	62	101	0	29
	dubina trupa	g	88	0	60	94	0	28
	položaj zdjelice	g	109	0	65	112	0	29
	kut skoč. zgloba	g	102	0	63	104	0	28
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	63	101	0	28
	putice	g	89	0	59	87	0	28
	visina papaka	g	87	0	45	89	0	23
	dulj. pred. vimena	g	81	0	60	81	0	28
	dulj. zad. vimena	g	87	0	61	84	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201395584**
Datum zaprimanja uzorka: **13.10.2021**
Otac: **DE 09 41342699 EFFATA**
Rang po polubraći SI (GZW): **3 / 4**
MG: **B2M+- A2A2 AB Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 3200231061**

Datum rođenja: **03.04.2021**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 37795655 ENDO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3 / 4**
Posjednik: **IVAN CAREVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	62	89	0	28
	susp. ligament	g	102	0	56	101	0	27
	dubina vimena	g	98	0	69	95	0	30
	duljina sisa	g	92	0	74	103	0	31
	debljina sisa	g	89	0	64	100	0	30
	smjer zad. sisa	g	108	0	69	104	0	30
	položaj prednjih sisa	g	93	0	74	95	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	64	102	0	27
	čistoća vimena	g	90	0	62	87	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		54	105		23

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
1	BH2	Haplotip smeđeg goveda 2	+-	M		
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova