

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201379333

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.02.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023

Datum objave gUV (MP): 02.05.2023

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 5201188032

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 1165 / 1460

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1143 / 1460

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	73	115	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	82	109	0	38
	indeks mesnatosti	g	107	0	72	109	0	33
	fitnes	g	102	0	78	106	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	80	116	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	467	0	74	507	0	32
	dnevna kol. masti	g	4.9	0	73	10.5	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	14	0	72	14.3	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	73	-0.12	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	72	-0.04	0	32
3.Meso	neto prirast	g	99	0	72	102	0	33
	randman	g	109	0	71	110	0	33
	klase mesa	g	107	0	70	106	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	67	111	0	32
	perzistencija	g	97	0	73	97	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	79	114	0	37
	broj somatskih stanica	g	115	0	74	109	0	33
	protok mlijeka	g	89	0	82	97	0	34
	mastitis	g	114	0	55	112	0	28
	ciste	g	96	0	60	101	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	85	0	67	92	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	102	0	35
	vitalnost	g	102	0	71	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	0	61	102	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	77	103	0	29
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	64	107	0	27
	skupna ocj. noge	g	109	0	59	109	0	26
	skupna ocj. vime	g	126	0	79	124	0	30
	visina križa	g	102	0	74	105	0	28
	duljina leđa	g	102	0	68	103	0	27
	širina zdjelice	g	101	0	66	101	0	27
	dubina trupa	g	101	0	65	100	0	27
	položaj zdjelice	g	98	0	70	97	0	28
	kut skoč. zgloba	g	81	0	70	88	0	28
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	70	96	0	28
	putice	g	108	0	64	106	0	27
	visina papaka	g	106	0	55	107	0	25
	dulj. pred. vimena	g	109	0	65	110	0	27
	dulj. zad. vimena	g	100	0	66	100	0	27
kut pred. vimena	g	116	0	69	116	0	28	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201379333

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.02.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023

Datum objave gUV (MP): 02.05.2023

Otac: DE 09 54569640 HABSURGE

Majka: HR 5201188032

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 1165 / 1460

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1143 / 1460

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	0	63	106	0	26
	dubina vimena	g	114	0	73	114	0	28
	duljina sisa	g	98	0	78	98	0	29
	debljina sisa	g	96	0	67	100	0	27
	smjer zad. sisa	g	122	0	74	111	0	29
	položaj prednjih sisa	g	120	0	82	118	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	72	109	0	28
	čistoća vimena	g	100	0	66	103	0	27

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima