

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201282009**
 Datum zaprimanja uzorka: **25.02.2020**
 Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
 Rang po polubraći SI (GZW): **194 / 669**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
 Majka: **HR 4200678092**

Datum rođenja: **05.02.2020**
 Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
 Majčin otac: **DE 09 43372752 MASTINO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **132 / 669**
 Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	77	114	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	86	112	0	46
	indeks mesnatosti	g	88	0	73	91	0	43
	fitnes	g	105	0	81	104	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	83	113	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	759	0	78	458	0	44
	dnevna kol. masti	g	22.8	0	78	15	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	28.2	0	77	19.5	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	78	-0.04	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	77	0.04	0	44
3.Meso	neto prirast	g	100	0	75	99	0	43
	randman	g	85	0	74	89	0	43
	klase mesa	g	91	0	73	93	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	72	108	0	43
	perzistencija	g	108	0	78	103	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	83	104	0	45
	broj somatskih stanica	g	98	0	78	105	0	44
	protok mlijeka	g	117	0	84	112	0	45
	mastitis	g	95	0	61	97	0	38
	ciste	g	101	0	66	102	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	72	96	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	78	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	97	0	43
	vitalnost	g	111	0	70	106	0	42
	poremećaj plodnosti	g	105	0	67	104	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	80	0	70	89	0	42
	skupna ocj. noge	g	100	0	65	106	0	40
	skupna ocj. vime	g	106	0	82	106	0	45
	visina križa	g	97	0	78	98	0	44
	duljina leđa	g	100	0	73	101	0	43
	širina zdjelice	g	90	0	72	95	0	42
	dubina trupa	g	103	0	71	102	0	42
	položaj zdjelice	g	95	0	74	97	0	43
	kut skoč. zgloba	g	104	0	75	98	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	75	107	0	43
	putice	g	92	0	70	96	0	42
	visina papaka	g	102	0	61	102	0	39
	dulj. pred. vimena	g	118	0	71	114	0	42
	dulj. zad. vimena	g	112	0	71	111	0	42
	kut pred. vimena	g	103	0	74	106	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201282009
Datum zaprimanja uzorka: 25.02.2020
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 194 / 669
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4200678092

Datum rođenja: 05.02.2020
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 43372752 MASTINO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 132 / 669
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	0	68	109	0	41
	dubina vimena	g	93	0	77	97	0	44
	duljina sisa	g	117	0	81	115	0	45
	debljina sisa	g	109	0	73	104	0	42
	smjer zad. sisa	g	111	0	78	110	0	44
	položaj prednjih sisa	g	113	0	84	103	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	76	108	0	43
	čistoća vimena	g	104	0	72	104	0	42

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