

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201086727

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.08.2018

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 2200831402

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći SI (GZW): 1371 / 1972

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1124 / 1972

MG: A1A1 F1M+- AA pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	78	111	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	102	0	39
	indeks mesnatosti	g	115	0	75	109	0	34
	fitnes	g	106	0	83	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	111	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	195	0	79	240	0	36
	dnevna kol. masti	g	-4.3	0	79	-2.6	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.4	0	78	7.5	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	79	-0.15	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	78	-0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	107	0	34
	randman	g	109	0	75	105	0	34
	klase mesa	g	112	0	73	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	74	108	0	36
	perzistencija	g	94	0	79	94	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	84	106	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	0	80	107	0	36
	protok mlijeka	g	93	0	85	96	0	36
	mastitis	g	101	0	64	104	0	35
	ciste	g	102	0	68	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	73	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	102	0	35
	vitalnost	g	114	0	72	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	69	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	82	92	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	111	0	67	112	0	35
	skupna ocj. vime	g	98	0	83	101	0	36
	visina križa	g	85	0	79	91	0	36
	duljina leđa	g	96	0	74	97	0	35
	širina zdjelice	g	94	0	73	95	0	35
	dubina trupa	g	83	0	72	91	0	35
	položaj zdjelice	g	97	0	76	97	0	36
	kut skoč. zgloba	g	87	0	76	94	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	103	0	36
	putice	g	106	0	72	108	0	35
	visina papaka	g	103	0	64	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	72	109	0	35
	dulj. zad. vimena	g	104	0	73	109	0	35
	kut pred. vimena	g	104	0	75	103	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201086727
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 1371 / 1972
MG: A1A1 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2200831402

Datum rođenja: 06.08.2018
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1124 / 1972
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	88	0	70	92	0	35
	dubina vimena	g	103	0	79	98	0	36
	duljina sisa	g	116	0	82	111	0	36
	debljina sisa	g	96	0	74	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	93	0	80	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	105	0	86	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	101	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	35

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 2411 i 2408
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			A1A1	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima