

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201230101

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.10.2019

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 7200841943

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraći SI (GZW): 744 / 1955

Rang po polubraći ESI (OEZW): 928 / 1955

MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	77	115	-2	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	113	-1	46
	indeks mesnatosti	g	107	0	73	107	0	43
	fitnes	g	101	0	82	100	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	83	114	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	548	2	78	595	-47	44
	dnevna kol. masti	g	9.9	-0.6	78	15	-1.3	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.3	-0.1	77	21.8	-1.4	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	-0.01	78	-0.11	0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	77	0.01	0	44
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	105	0	43
	randman	g	106	0	74	103	0	43
	klase mesa	g	103	0	73	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	73	108	-1	43
	perzistencija	g	99	1	78	100	1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	83	95	0	46
	broj somatskih stanica	g	98	0	79	93	0	44
	protok mlijeka	g	113	-1	84	113	0	45
	mastitis	g	99	0	62	100	0	40
	ciste	g	99	1	67	102	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	72	95	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	78	101	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	75	97	0	43
	vitalnost	g	113	0	70	106	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	97	0	67	94	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	1	81	98	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	84	-1	71	92	1	42
	skupna ocj. noge	g	97	1	65	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	104	0	82	107	-1	45
	visina križa	g	93	1	78	97	0	44
	duljina leđa	g	98	1	73	101	1	43
	širina zdjelice	g	94	1	72	98	2	43
	dubina trupa	g	93	1	71	100	1	42
	položaj zdjelice	g	80	0	75	90	0	43
	kut skoč. zgloba	g	102	1	75	100	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	75	101	0	43
	putice	g	93	0	70	101	0	42
	visina papaka	g	101	1	62	106	0	40
	dulj. pred. vimena	g	108	1	71	108	0	42
	dulj. zad. vimena	g	114	1	72	114	1	42
	kut pred. vimena	g	104	0	74	109	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201230101

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 744 / 1955

MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 7200841943

Datum rođenja: 23.10.2019

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 928 / 1955

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	69	101	0	42
	dubina vimena	g	96	2	78	98	1	44
	duljina sisa	g	114	3	82	110	1	45
	debljina sisa	g	99	1	73	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	-1	79	98	0	44
	položaj prednjih sisa	g	99	0	85	104	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	77	99	-1	44
	čistoća vimena	g	100	0	72	98	-1	43

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 2408 i 2407

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
1	TP	Trombopatija	+-	M		