

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201400974
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 539 / 1975
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 4200342977

Datum rođenja: 24.09.2021
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 397 / 1975
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-2	77	108	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-2	86	100	-1	39
	indeks mesnatosti	g	109	0	74	108	0	34
	fitnes	g	112	-1	82	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	117	-2	83	109	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	174	-57	79	-99	-51	35
	dnevna kol. masti	g	11.3	-2.3	78	0.9	-1.8	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	5	-1.7	78	0.2	-1.4	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	78	0.08	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	78	0.05	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	75	103	0	34
	randman	g	107	-1	74	104	-1	34
	klase mesa	g	109	0	73	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	73	108	0	36
	perzistencija	g	103	0	78	100	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	83	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	-1	79	97	-1	35
	protok mlijeka	g	101	1	85	101	-1	36
	mastitis	g	96	1	62	101	0	34
	ciste	g	104	0	67	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	73	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	78	93	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	102	0	35
	vitalnost	g	106	-1	70	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	68	102	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	95	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	66	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	-1	83	102	0	35
	visina križa	g	94	0	79	93	0	35
	duljina leđa	g	101	1	74	100	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	72	99	0	35
	dubina trupa	g	98	0	71	96	0	35
	položaj zdjelice	g	94	0	75	92	0	35
	kut skoč. zgloba	g	108	-1	76	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	76	100	0	35
	putice	g	97	0	71	101	0	35
	visina papaka	g	103	0	62	104	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	106	1	71	105	0	35
	dulj. zad. vimena	g	103	-1	72	103	0	35
	kut pred. vimena	g	102	-1	75	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201400974

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 539 / 1975

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 4200342977

Datum rođenja: 24.09.2021

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći ESI (OEZW): 397 / 1975

Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	69	95	0	35
	dubina vimena	g	100	-1	78	101	-1	35
	duljina sisa	g	117	0	82	113	0	35
	debljina sisa	g	105	1	73	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	89	0	79	91	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	85	106	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	77	96	0	35
	čistoća vimena	g	98	-1	72	98	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 2412 i 2411

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