

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): 432 / 1972

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 4200342977

Datum rođenja: 24.09.2021

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći ESI (OEZW): 281 / 1972

Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	77	109	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	109	0	74	108	0	34
	fitnes	g	113	0	82	106	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	83	109	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	231	0	79	-48	0	35
	dnevna kol. masti	g	13.6	0	78	2.7	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.7	0	77	1.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	78	0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	77	0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	104	0	75	103	0	34
	randman	g	108	0	74	105	0	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	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	83	99	0	38
	broj somatskih stanica	g	102	0	79	98	0	35
	protok mlijeka	g	100	0	85	102	0	35
	mastitis	g	95	0	62	101	0	34
	ciste	g	104	0	67	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	72	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	107	0	70	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	67	103	0	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	34
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	102	0	35
	visina križa	g	94	0	79	93	0	35
	duljina leđa	g	100	0	73	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	109	0	75	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	75	100	0	35
	putice	g	97	0	71	101	0	35
	visina papaka	g	103	0	62	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	105	0	35
	dulj. zad. vimena	g	104	0	72	103	0	35
	kut pred. vimena	g	103	0	74	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): 432 / 1972

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 4200342977

Datum rođenja: 24.09.2021

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći ESI (OEZW): 281 / 1972

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	101	0	78	102	0	35
	duljina sisa	g	117	0	82	113	0	35
	debljina sisa	g	104	0	73	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	89	0	79	92	0	35
	položaj prednjih sisa	g	108	0	85	107	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	77	96	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	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 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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima