

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201230234

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 115 / 1975

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 7200943582

Datum rođenja: 31.12.2019

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Majčin otac: DE 09 39611602 WEBURG

Rang po polubraći ESI (OEZW): 87 / 1975

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	-2	76	117	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	-1	85	114	-1	41
	indeks mesnatosti	g	93	0	73	100	0	36
	fitnes	g	108	-2	81	106	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	122	-2	82	116	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	898	-58	78	631	-37	37
	dnevna kol. masti	g	21.1	-2	77	13.7	-1.3	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	35.5	-1.8	77	22.9	-1.2	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	77	-0.14	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	77	0.01	0	37
3.Meso	neto prirast	g	97	0	73	100	0	36
	randman	g	96	-1	73	99	-1	36
	klase mesa	g	92	0	71	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-2	72	107	-1	37
	perzistencija	g	106	-1	77	101	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	83	98	-1	40
	broj somatskih stanica	g	96	0	78	98	-1	37
	protok mlijeka	g	117	0	84	109	0	37
	mastitis	g	93	-3	62	98	-1	35
	ciste	g	108	0	66	106	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	108	-1	71	107	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	77	101	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	109	-1	74	103	-1	36
	vitalnost	g	106	0	69	104	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	66	102	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	80	93	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	77	0	70	87	0	37
	skupna ocj. noge	g	111	0	64	109	-1	36
	skupna ocj. vime	g	110	0	81	108	0	37
	visina križa	g	91	-1	78	93	0	37
	duljina leđa	g	96	-1	73	99	0	37
	širina zdjelice	g	91	0	71	94	0	37
	dubina trupa	g	93	0	70	95	0	37
	položaj zdjelice	g	85	0	74	93	0	37
	kut skoč. zgloba	g	103	0	74	105	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	120	1	74	115	0	37
	putice	g	99	0	69	102	0	37
	visina papaka	g	100	-1	60	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	114	0	70	114	0	37
	dulj. zad. vimena	g	118	0	71	114	-1	37
	kut pred. vimena	g	114	0	73	107	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201230234

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 115 / 1975

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 7200943582

Datum rođenja: 31.12.2019

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Majčin otac: DE 09 39611602 WEBURG

Rang po polubraći ESI (OEZW): 87 / 1975

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	68	102	0	36
	dubina vimena	g	98	0	77	97	-1	37
	duljina sisa	g	105	1	81	107	1	37
	debljina sisa	g	95	2	72	93	1	37
	smjer zad. sisa	g	116	1	78	109	0	37
	položaj prednjih sisa	g	103	0	84	109	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	75	108	0	37
	čistoća vimena	g	105	0	71	103	0	37

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