

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201391229

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.04.2021

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 4201049341

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraći SI (GZW): 2473 / 2788

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1874 / 2788

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-1	76	108	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	85	104	-1	38
	indeks mesnatosti	g	97	0	72	100	0	34
	fitnes	g	100	-1	80	104	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	82	109	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-113	-44	77	69	-33	35
	dnevna kol. masti	g	6.3	-0.3	77	4.1	-1.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.8	-1	76	8.7	-0.9	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0.02	77	0.04	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0.01	76	0.08	0	35
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	73	103	0	34
	randman	g	95	-1	73	99	0	34
	klase mesa	g	97	0	72	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	71	104	0	35
	perzistencija	g	94	0	77	98	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	82	107	0	38
	broj somatskih stanica	g	98	-1	77	106	0	35
	protok mlijeka	g	102	-1	83	101	0	35
	mastitis	g	101	0	60	102	0	32
	ciste	g	100	0	65	101	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	100	1	70	99	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	77	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	73	94	0	34
	vitalnost	g	112	-1	68	108	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	101	0	65	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	1	80	94	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	69	94	-1	34
	skupna ocj. noge	g	113	0	63	104	-1	34
	skupna ocj. vime	g	106	1	81	105	-1	35
	visina križa	g	91	-1	78	93	0	35
	duljina leđa	g	96	2	72	98	0	35
	širina zdjelice	g	94	-1	71	95	0	35
	dubina trupa	g	92	1	70	96	0	35
	položaj zdjelice	g	88	0	73	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	1	74	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	116	-1	74	106	0	35
	putice	g	101	-1	69	99	0	34
	visina papaka	g	100	-1	59	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	106	1	70	106	0	35
	dulj. zad. vimena	g	110	0	70	108	0	35
	kut pred. vimena	g	110	-1	73	109	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201391229

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.04.2021

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 4201049341

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraći SI (GZW): 2473 / 2788

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1874 / 2788

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	-1	67	101	-1	34
	dubina vimena	g	103	0	77	100	0	35
	duljina sisa	g	120	1	81	115	1	35
	debljina sisa	g	101	1	72	99	1	35
	smjer zad. sisa	g	107	0	77	111	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	1	83	102	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	75	105	-1	35
	čistoća vimena	g	103	1	71	104	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima