

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201652461
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 32 / 36
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201187794

Datum rođenja: 02.02.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 33 / 36
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-2	72	117	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	82	111	0	39
	indeks mesnatosti	g	105	-2	69	105	-1	31
	fitnes	g	103	-2	77	108	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	79	115	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	294	-20	73	588	-6	34
	dnevna kol. masti	g	5.7	-1.2	73	8.9	-0.7	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	14	-0.2	72	19.4	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	-0.01	73	-0.17	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	72	-0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	70	101	0	31
	randman	g	107	-1	69	108	0	31
	klase mesa	g	105	0	67	103	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-2	66	110	1	32
	perzistencija	g	91	-2	73	95	-1	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	79	106	0	38
	broj somatskih stanica	g	105	1	74	106	0	34
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	103	-1	55	103	-1	28
	ciste	g	107	0	60	106	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	94		58	96		29
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	66	106	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	77	104	-2	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	1	70	97	0	32
	vitalnost	g	100	0	66	105	-1	32
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	60	98	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	1	77	104	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	89	1	64	89	0	31
	skupna ocj. noge	g	113	0	58	112	1	30
	skupna ocj. vime	g	99	0	79	107	0	36
	visina križa	g	112	1	73	111	1	34
	duljina leđa	g	100	1	67	101	0	32
	širina zdjelice	g	93	0	66	92	0	32
	dubina trupa	g	94	0	65	94	0	31
	položaj zdjelice	g	102	0	69	100	1	33
	kut skoč. zgloba	g	103	-1	70	99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	70	113	-1	33
	putice	g	107	0	64	104	0	31
	visina papaka	g	111	-1	55	107	0	29
	dulj. pred. vimena	g	102	0	64	106	0	31
	dulj. zad. vimena	g	96	0	65	101	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201652461

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: HR 6201542288 WINMEG

Rang po polubraći SI (GZW): 32 / 36

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 3201187794

Datum rođenja: 02.02.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 33 / 36

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	69	101	0	32
	susp. ligament	g	93	-1	62	100	0	31
	dubina vimena	g	108	0	73	108	-1	34
	duljina sisa	g	94	0	78	99	0	35
	debljina sisa	g	95	0	66	100	1	32
	smjer zad. sisa	g	95	1	74	99	0	34
	položaj prednjih sisa	g	98	0	82	101	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	72	100	0	33
	čistoća vimena	g	104	0	65	104	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		66	105		31

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 2508 i 2504

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima