

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201646648
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraču SI (GZW): 28 / 74
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9201230467

Datum rođenja: 08.09.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraču ESI (OEZW): 18 / 74
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-2	75	107	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-3	85	104	-2	45
	indeks mesnatosti	g	103	1	73	97	-1	41
	fitnes	g	116	1	79	106	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	82	105	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	658	-135	78	419	-111	43
	dnevna kol. masti	g	3.4	-4.7	77	4.7	-3.5	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.4	-4.5	76	5.4	-3.3	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0.01	77	-0.14	0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0.01	76	-0.11	0	42
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	74	96	-1	41
	randman	g	107	1	72	100	-1	40
	klase mesa	g	99	0	72	97	-1	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	1	69	107	1	37
	perzistencija	g	112	1	77	108	1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	82	106	-1	43
	broj somatskih stanica	g	110	-1	77	105	0	41
	protok mlijeka	g	107	-1	83	106	-1	44
	mastitis	g	106	-2	57	108	-1	32
	ciste	g	102	2	62	99	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	90	0	60	95	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	106	1	68	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	78	105	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	72	95	1	39
	vitalnost	g	112	0	68	106	0	39
	poremećaj plodnosti	g	105	0	62	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	78	96	1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	92	1	66	94	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	0	61	93	0	34
	skupna ocj. vime	g	106	0	81	98	0	42
	visina križa	g	100	1	75	96	0	41
	duljina leđa	g	97	0	69	94	-1	38
	širina zdjelice	g	92	0	68	94	0	37
	dubina trupa	g	94	0	67	98	0	37
	položaj zdjelice	g	101	0	71	98	0	39
	kut skoč. zgloba	g	96	0	72	100	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	72	95	0	39
	putice	g	96	-1	66	94	0	36
	visina papaka	g	96	-1	57	95	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	67	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	99	0	67	101	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201646648
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 28 / 74
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9201230467

Datum rođenja: 08.09.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 74
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	-2	71	99	0	38
	susp. ligament	g	93	1	64	89	0	36
	dubina vimena	g	107	0	75	101	0	40
	duljina sisa	g	86	1	79	94	0	42
	debljina sisa	g	103	0	69	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	102	0	76	98	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	110	1	84	102	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	74	97	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	68	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	1	69	102	1	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 2512 i 2511

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