

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201936319
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56205991 VIERST
Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 32
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1201617844

Datum rođenja: 26.09.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 32
Posjednik: GORAN SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	75	111	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	84	109	-1	45
	indeks mesnatosti	g	101	-1	73	100	-1	41
	fitnes	g	108	1	79	103	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	81	112	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	783	-26	76	376	-41	42
	dnevna kol. masti	g	15	-0.3	76	20.4	-0.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.2	-1	75	7.7	-1.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0.01	76	0.06	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	75	-0.06	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	74	102	-1	42
	randman	g	101	-1	71	100	-1	40
	klase mesa	g	102	-1	71	98	-2	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	1	68	100	0	37
	perzistencija	g	104	0	76	104	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	81	99	-1	43
	broj somatskih stanica	g	99	0	76	99	-1	41
	protok mlijeka	g	125	1	83	120	0	44
	mastitis	n						
	ciste	g	102	-1	61	98	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	60	99	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	68	103	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	96	1	78	98	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	72	103	-1	39
	vitalnost	g	103	0	69	103	0	40
	poremećaj plodnosti	g	110	1	62	103	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	78	108	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	66	100	1	37
	skupna ocj. noge	g	104	0	61	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	-1	81	114	-2	43
	visina križa	g	98	0	75	109	-1	41
	duljina leđa	g	95	1	69	106	0	39
	širina zdjelice	g	92	2	68	101	0	38
	dubina trupa	g	104	1	67	105	0	37
	položaj zdjelice	g	113	0	71	108	1	39
	kut skoč. zgloba	g	108	0	72	108	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-2	73	104	-1	39
	putice	g	106	1	66	108	0	37
	visina papaka	g	106	0	58	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	1	67	111	1	37
	dulj. zad. vimena	g	97	1	68	101	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201936319
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56205991 VIERST
Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 32
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1201617844

Datum rođenja: 26.09.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 32
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	1	71	111	1	39
	susp. ligament	g	98	0	65	98	0	36
	dubina vimena	g	98	-1	75	108	-2	41
	duljina sisa	g	109	0	79	100	0	42
	debljina sisa	g	112	1	69	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	101	1	76	103	0	41
	položaj prednjih sisa	g	103	0	84	116	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	101	1	74	108	1	40
	čistoća vimena	g	102	0	68	100	-1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	-2	69	93	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 bez rogova