

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201646753
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 53784643 HYPE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201079305

Datum rođenja: 17.09.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 62
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 62
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	119	-3	73	113	-2	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	0	83	107	-1	38
	indeks mesnatosti	g	107	-4	71	106	-2	33
	fitnes	g	101	-2	78	107	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	111	-3	80	110	-1	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	870	7	74	496	-24	33
	dnevna kol. masti	g	24.5	-0.7	74	7.4	-1.5	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	30.3	0	73	12.1	-0.7	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	-0.01	74	-0.15	-0.01	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.01	73	-0.06	0	32
3.Meso	neto prirast	g	104	-3	72	102	-2	33
	randman	g	109	-4	70	109	-1	33
	klase mesa	g	103	-2	69	103	-1	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	-1	66	103	0	31
	perzistencija	g	109	-1	74	108	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-2	80	105	-1	37
	broj somatskih stanica	g	100	-1	75	107	0	32
	protok mlijeka	g	114	-1	81	106	0	34
	mastitis	g	93	-3	55	103	0	26
	ciste	g	103	0	60	99	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	95		57	94		27
6.Plodnost	plodnost	g	108	-1	66	104	-1	30
	lakoća tel. paternalna	g	93	-2	77	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	70	102	0	31
	vitalnost	g	96	-1	66	101	0	32
	poremećaj plodnosti	g	104	0	60	105	1	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	77	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	93	-1	64	93	-1	30
	skupna ocj. noge	g	91	-1	58	100	1	28
	skupna ocj. vime	g	82	-2	79	95	-1	34
	visina križa	g	107	0	74	105	1	33
	duljina leđa	g	103	0	68	100	-1	31
	širina zdjelice	g	103	-1	66	98	0	31
	dubina trupa	g	98	-1	65	96	-1	30
	položaj zdjelice	g	108	1	70	109	1	31
	kut skoč. zgloba	g	103	1	70	100	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	89	1	70	93	0	32
	putice	g	95	-1	64	101	0	30
	visina papaka	g	97	0	54	98	1	27
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	65	96	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201646753
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 53784643 HYPE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201079305

Datum rođenja: 17.09.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 62
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 62
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	66	98	0	30
	kut pred. vimena	g	91	0	69	96	0	31
	susp. ligament	g	96	-2	63	97	-1	29
	dubina vimena	g	91	0	73	103	1	32
	duljina sisa	g	93	-1	78	95	0	34
	debljina sisa	g	105	1	67	103	0	31
	smjer zad. sisa	g	94	0	74	98	0	33
	položaj prednjih sisa	g	81	-1	82	93	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	89	-1	72	94	-1	32
	čistoća vimena	g	100	0	66	100	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		66	103		30

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