

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201649649
 Datum zaprimanja uzorka: 07.10.2024
 Otac: DE 09 54893149 MAJESTIX

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
 Majka: HR 8201140107

Datum rođenja: 28.07.2023
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
 Majčin otac: DE 09 47682611
 WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1365 / 2071
 MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1369 / 2071
 Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	81	116	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	90	104	0	43
	indeks mesnatosti	g	104	-1	76	104	0	35
	fitnes	g	113	-1	84	112	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	86	113	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-64	-46	85	127	-36	40
	dnevna kol. masti	g	10.2	0.1	84	8	-0.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.2	-0.1	83	4.8	-0.5	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0.03	84	0.03	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.02	83	0	0	39
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	76	104	0	35
	randman	g	99	-1	76	102	0	34
	klase mesa	g	105	1	75	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	75	108	0	36
	perzistencija	g	107	-1	84	106	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	86	106	1	39
	broj somatskih stanica	g	103	1	82	108	1	36
	protok mlijeka	g	99	0	87	98	-1	36
	mastitis	g	97	-1	67	100	-1	34
	ciste	g	106	2	70	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	68	104	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	75	109	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	77	105	0	36
	vitalnost	g	111	1	73	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	70	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	-1	82	105	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	108	1	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	106	-1	35
	skupna ocj. vime	g	102	-1	85	106	0	36
	visina križa	g	108	-1	80	106	-1	36
	duljina leđa	g	108	-1	75	105	-1	36
	širina zdjelice	g	108	0	74	103	0	36
	dubina trupa	g	99	0	73	98	0	36
	položaj zdjelice	g	106	1	77	110	0	36
	kut skoč. zgloba	g	99	1	78	95	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	96	0	36
	putice	g	109	0	73	111	-1	35
	visina papaka	g	107	-1	66	109	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201649649
Datum zaprimanja uzorka: 07.10.2024
Otac: DE 09 54893149 MAJESTIX

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201140107

Datum rođenja: 28.07.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1365 / 2071
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1369 / 2071
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	100	0	36
	kut pred. vimena	g	99	0	77	100	0	36
	susp. ligament	g	98	-1	72	100	0	35
	dubina vimena	g	102	-1	80	106	0	36
	duljina sisa	g	87	0	83	91	0	36
	debljina sisa	g	98	1	75	96	0	36
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	79	98	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	74	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	77	97	-1	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 2608 i 2607
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