

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201841311
 Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
 Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
 Majka: HR 2201576579

Datum rođenja: 05.05.2025
 Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
 Majčin otac: DE 09 51718913
 HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 553 / 1338
 MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 316 / 1338
 Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	-5	78	122	-4	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-4	87	110	-4	40
	indeks mesnatosti	g	112	1	75	112	0	34
	fitnes	g	118	-2	83	113	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	120	-4	84	119	-3	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	190	-216	80	339	-202	37
	dnevna kol. masti	g	-3.6	-6.8	79	10.2	-5.3	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	12	-6.4	79	18.4	-5.4	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.02	79	-0.03	0.04	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.01	79	0.08	0.02	37
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	112	1	34
	randman	g	117	1	75	114	1	34
	klase mesa	g	103	0	74	103	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-2	73	108	-1	35
	perzistencija	g	110	-1	79	111	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	84	110	-1	39
	broj somatskih stanica	g	105	-1	80	107	-1	36
	protok mlijeka	g	89	-1	86	89	-1	36
	mastitis	g	104	-1	63	106	0	32
	ciste	g	99	-1	68	99	-2	34
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	64	101	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	118	-1	73	109	-2	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	76	102	1	35
	vitalnost	g	103	-1	72	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	111	0	68	104	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	-2	82	109	-2	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	4	71	109	4	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	66	105	1	34
	skupna ocj. vime	g	118	-3	83	110	-3	36
	visina križa	g	106	-2	79	108	-2	36
	duljina leđa	g	108	-3	74	112	-3	35
	širina zdjelice	g	105	-2	73	109	-1	35
	dubina trupa	g	100	-2	72	108	-1	35
	položaj zdjelice	g	97	-1	76	99	1	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	76	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-2	76	99	-1	35
	putice	g	100	1	71	102	2	35
	visina papaka	g	105	2	63	107	2	33
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	72	100	-2	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201841311
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2201576579

Datum rođenja: 05.05.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 553 / 1338
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 316 / 1338
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	91	-4	72	95	-4	35
	kut pred. vimena	g	114	-1	75	107	-2	35
	susp. ligament	g	108	-1	70	102	-1	35
	dubina vimena	g	116	-1	79	107	-1	36
	duljina sisa	g	103	-1	82	102	0	36
	debljina sisa	g	97	1	74	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	111	-1	79	107	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	111	-1	86	110	-2	36
	položaj zadnjih sisa	g	107	-1	78	104	-1	35
	čistoća vimena	g	101	-1	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	-4	73	94	-3	34

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