

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201652488
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 1486 / 1614
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201230193

Datum rođenja: 04.07.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 52264839 HIAS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1551 / 1614
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-1	77	106	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	-1	86	111	-1	44
	indeks mesnatosti	g	110	0	73	105	0	36
	fitnes	g	81	1	81	90	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	83	104	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	375	-26	80	289	-24	42
	dnevna kol. masti	g	27.3	-1.5	79	15.3	-1.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.4	-1.4	78	15.5	-1.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	-0.01	79	0.06	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	-0.01	78	0.06	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	114	0	74	106	0	37
	randman	g	107	0	73	104	-1	36
	klase mesa	g	105	0	72	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	1	71	98	-1	37
	perzistencija	g	105	0	79	109	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	83	95	0	41
	broj somatskih stanica	g	95	1	79	96	0	38
	protok mlijeka	g	86	-1	84	93	-1	39
	mastitis	g	89	-2	61	93	-2	34
	ciste	g	98	1	66	97	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	62	104	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	76	0	71	86	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	78	97	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	89	-1	74	94	-1	37
	vitalnost	g	91	1	69	98	1	37
	poremećaj plodnosti	g	95	0	66	96	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	2	80	102	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	69	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	109	-1	63	110	0	36
	skupna ocj. vime	g	101	0	81	101	-1	38
	visina križa	g	102	1	78	100	0	38
	duljina leđa	g	110	2	73	106	0	38
	širina zdjelice	g	102	1	71	98	0	37
	dubina trupa	g	121	1	70	109	0	37
	položaj zdjelice	g	88	-1	74	93	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	90	0	74	96	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-2	74	98	0	37
	putice	g	105	0	69	108	0	37
	visina papaka	g	114	1	59	110	0	35
	dulj. pred. vimena	g	109	-1	70	108	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	71	105	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201652488
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubračići SI (GZW): 1486 / 1614
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201230193

Datum rođenja: 04.07.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 52264839 HIAS
Rang po polubračići ESI (OEZW): 1551 / 1614
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	1	73	99	-1	37
	susp. ligament	g	108	-1	67	101	-1	37
	dubina vimena	g	91	1	77	92	0	38
	duljina sisa	g	101	-1	81	99	0	38
	debljina sisa	g	102	0	72	103	1	38
	smjer zad. sisa	g	100	-1	78	104	0	38
	položaj prednjih sisa	g	104	0	84	102	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	102	1	75	103	0	38
	čistoća vimena	g	99	0	71	101	1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	72	94	0	36

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima