

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201860382
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 35 / 58
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201275354

Datum rođenja: 23.11.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 46037175 ERBHOF
Rang po polubraći ESI (OEZW): 33 / 58
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	-2	79	114	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	87	110	-1	47
	indeks mesnatosti	g	104	-1	75	107	0	43
	fitnes	g	107	-2	83	103	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	104	-2	84	107	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-86	-44	81	399	-39	45
	dnevna kol. masti	g	-6	-2.2	80	11.3	-1.6	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.3	-1.1	80	15.5	-1.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	80	-0.06	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0.01	80	0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	95	-2	76	103	0	43
	randman	g	104	0	75	103	0	42
	klase mesa	g	107	0	74	109	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	73	100	-1	40
	perzistencija	g	105	-1	81	104	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	85	102	-1	45
	broj somatskih stanica	g	108	-1	81	102	-1	44
	protok mlijeka	g	104	1	87	109	1	45
	mastitis	g	112	0	63	101	0	36
	ciste	g	96	-1	67	101	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	107	-1	66	105	-1	38
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	73	103	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	96	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	-2	76	105	-1	42
	vitalnost	g	99	-2	71	95	-1	40
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	67	103	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	110	-1	71	106	-1	41
	skupna ocj. noge	g	96	1	66	96	0	39
	skupna ocj. vime	g	99	-1	85	99	0	45
	visina križa	g	91	1	79	101	-1	44
	duljina leđa	g	96	0	74	102	0	42
	širina zdjelice	g	94	0	73	101	0	42
	dubina trupa	g	92	-1	72	102	-1	42
	položaj zdjelice	g	98	0	76	95	1	43
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	106	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	96	1	77	96	0	43
	putice	g	98	0	71	97	0	41
	visina papaka	g	105	0	63	106	0	37
	dulj. pred. vimena	g	90	-1	72	95	-1	42
dulj. zad. vimena	g	88	0	72	98	-1	42	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201860382
 Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
 Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
 Rang po polubraći SI (GZW): 35 / 58
 MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 7201275354

Datum rođenja: 23.11.2024
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 46037175 ERBHOF
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 33 / 58
 Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	-1	76	108	-1	42
	susp. ligament	g	87	1	70	88	0	40
	dubina vimena	g	104	0	79	102	-1	44
	duljina sisa	g	110	1	83	110	0	45
	debljina sisa	g	105	0	74	106	1	42
	smjer zad. sisa	g	101	1	80	94	1	44
	položaj prednjih sisa	g	91	0	87	90	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	84	0	78	86	1	43
	čistoća vimena	g	98	0	73	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	73	94	1	40

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 2604 i 2601

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima