

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201676071
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 51465128 MEERHOF
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 269
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201456035

Datum rođenja: 27.11.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 269
Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-1	81	110	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	89	109	0	42
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	104	0	34
	fitnes	g	108	-2	84	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	86	109	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	601	-3	83	397	-18	40
	dnevna kol. masti	g	18.3	0.8	83	14.1	-0.4	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.7	-0.6	82	11.3	-0.6	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.01	83	-0.03	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	82	-0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	110	0	35
	randman	g	96	1	76	100	0	34
	klase mesa	g	98	0	76	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	105	1	36
	perzistencija	g	101	0	83	98	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	86	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	107	0	82	103	0	36
	protok mlijeka	g	99	0	88	96	0	36
	mastitis	g	103	0	67	101	0	32
	ciste	g	99	0	70	98	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	68	102	1	33
6.Plodnost	plodnost	g	103	-3	75	97	-2	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	78	97	0	35
	vitalnost	g	108	-1	74	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	71	99	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	83	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	-1	73	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	98	-1	34
	skupna ocj. vime	g	98	-1	85	100	0	35
	visina križa	g	103	0	80	101	0	36
	duljina leđa	g	102	-1	75	105	0	35
	širina zdjelice	g	100	-1	74	101	0	35
	dubina trupa	g	104	-1	73	105	0	35
	položaj zdjelice	g	94	1	77	100	1	35
	kut skoč. zgloba	g	98	1	78	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	92	1	78	93	1	35
	putice	g	106	-1	73	100	0	35
	visina papaka	g	108	0	65	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	115	1	73	111	1	35
	dulj. zad. vimena	g	101	1	74	102	1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201676071
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 51465128 MEERHOF
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 269
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201456035

Datum rođenja: 27.11.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 269
Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	77	99	-1	35
	susp. ligament	g	92	0	71	94	0	35
	dubina vimena	g	99	-1	80	98	-1	35
	duljina sisa	g	88	0	83	100	1	36
	debljina sisa	g	94	0	75	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	92	0	81	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	92	0	88	94	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	86	1	79	94	1	35
	čistoća vimena	g	102	-1	74	103	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	0	77	92	1	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 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