

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): 16 / 268
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201456035

Datum rođenja: 27.11.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 268
Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	80	110	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	88	109	0	42
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	104	0	34
	fitnes	g	110	0	84	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	85	109	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	604	0	81	415	0	40
	dnevna kol. masti	g	17.5	0	81	14.5	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.3	0	80	11.9	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	81	-0.03	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	80	-0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	110	0	35
	randman	g	95	0	76	100	0	34
	klase mesa	g	98	0	76	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	104	0	35
	perzistencija	g	101	0	81	99	0	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	87	96	0	36
	mastitis	g	103	0	66	101	0	32
	ciste	g	99	0	70	98	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100	0	68	101	0	33
	plodnost	g	106	0	75	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	97	0	35
	vitalnost	g	109	0	73	105	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	100	0	34
	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	99	0	34
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	100	0	35
	visina križa	g	103	0	80	101	0	36
	duljina leđa	g	103	0	75	105	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	74	101	0	35
	dubina trupa	g	105	0	73	105	0	35
	položaj zdjelice	g	93	0	77	99	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	78	92	0	35
	putice	g	107	0	73	100	0	35
	visina papaka	g	108	0	65	107	0	33
dulj. pred. vimena	g	114	0	73	110	0	35	
dulj. zad. vimena	g	100	0	74	101	0	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): **16 / 268**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4201456035**

Datum rođenja: **27.11.2023**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **25 / 268**
Posjednik: **BOŽIDAR HABDIJA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	77	100	0	35
	susp. ligament	g	92	0	71	94	0	34
	dubina vimena	g	100	0	80	99	0	35
	duljina sisa	g	88	0	83	99	0	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	87	94	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	79	93	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	74	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	0	76	91	0	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 2606 i 2604

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