

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201897949
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201606698

Datum rođenja: 14.08.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 54011854
SEHRCOOL

Rang po polubraći SI (GZW): 4756 / 6864
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4251 / 6864
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	79	117	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	88	112	-1	47
	indeks mesnatosti	g	97	1	76	102	0	44
	fitnes	g	106	0	84	107	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	113	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	215	0	82	186	-41	46
	dnevna kol. masti	g	12	-1.3	81	18.9	-2.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	16	-0.5	80	15.4	-1.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	-0.01	81	0.13	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	-0.01	80	0.1	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	101	0	44
	randman	g	98	0	76	104	0	44
	klase mesa	g	94	1	75	100	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	2	75	102	1	43
	perzistencija	g	109	0	81	108	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	1	85	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	122	1	81	109	-1	45
	protok mlijeka	g	82	-2	87	95	0	46
	mastitis	g	110	0	66	105	0	40
	ciste	g	96	1	70	96	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	68	97	1	41
6.Plodnost	plodnost	g	93	-1	75	103	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	80	102	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	98	-1	44
	vitalnost	g	109	-1	73	105	-2	43
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	70	99	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	82	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	96	0	43
	skupna ocj. noge	g	99	-1	69	103	-2	41
	skupna ocj. vime	g	110	0	85	106	0	46
	visina križa	g	113	-1	80	104	0	45
	duljina leđa	g	112	0	75	101	0	43
	širina zdjelice	g	101	-1	74	96	1	43
	dubina trupa	g	112	0	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	94	-1	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	110	0	78	107	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	78	110	0	44
	putice	g	95	0	73	97	0	43
	visina papaka	g	105	-1	66	100	0	41
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	104	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201897949
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201606698

Datum rođenja: 14.08.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 54011854
SEHRCOOL

Rang po polubraći SI (GZW): 4756 / 6864
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4251 / 6864
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	1	74	107	0	43
	kut pred. vimena	g	110	-1	77	107	0	44
	susp. ligament	g	102	-1	72	97	0	42
	dubina vimena	g	103	-1	80	100	-1	45
	duljina sisa	g	92	1	83	102	0	45
	debljina sisa	g	95	1	75	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	108	0	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	100	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	100	0	44
	čistoća vimena	g	101	-1	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	1	76	96	1	43

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima