

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201731515
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 6070 / 6951
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201418921

Datum rođenja: 25.09.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 50785043 MADNESS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5773 / 6951
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	79	110	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	103	0	42
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	106	0	35
	fitnes	g	109	0	83	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	85	106	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	267	0	81	108	0	39
	dnevna kol. masti	g	3.2	0	80	3.5	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	4	0	80	4.9	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	80	-0.01	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	80	0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	107	0	35
	randman	g	95	0	76	105	0	35
	klase mesa	g	105	0	74	104	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	105	0	36
	perzistencija	g	97	0	80	94	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	110	0	39
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	110	0	36
	protok mlijeka	g	101	0	87	94	0	36
	mastitis	g	101	0	66	108	0	34
	ciste	g	107	0	69	102	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	92	0	68	91	0	35
	plodnost	g	110	0	74	108	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	89	0	77	95	0	36
	vitalnost	g	94	0	72	97	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	95	0	70	101	0	35
	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	108	0	85	108	0	36
	visina križa	g	96	0	80	102	0	36
	duljina leđa	g	94	0	75	100	0	36
	širina zdjelice	g	97	0	74	99	0	36
	dubina trupa	g	102	0	73	101	0	36
	položaj zdjelice	g	98	0	77	99	0	36
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	103	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	78	100	0	36
	putice	g	90	0	72	96	0	36
	visina papaka	g	102	0	65	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	111	0	73	104	0	36
dulj. zad. vimena	g	101	0	73	98	0	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201731515**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **6070 / 6951**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4201418921**

Datum rođenja: **25.09.2024**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 50785043 MADNESS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5773 / 6951**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	76	108	0	36
	susp. ligament	g	91	0	71	93	0	35
	dubina vimena	g	101	0	79	105	0	36
	duljina sisa	g	92	0	83	95	0	36
	debljina sisa	g	108	0	75	98	0	36
	smjer zad. sisa	g	110	0	80	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	107	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	79	104	0	36
	čistoća vimena	g	96	0	74	98	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	75	97	0	35

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