

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201257915
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 49681402 ROCKIMPAR
Rang po polubraći SI (GZW): 14 / 46
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8200065977

Datum rođenja: 03.03.2020
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 39372788 SAMBA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 46
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	98	0	80	98	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	91	97	0	45
	indeks mesnatosti	g	108	0	74	102	0	35
	fitnes	g	102	0	82	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	102	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-499	0	87	-137	0	43
	dnevna kol. masti	g	-15.9	0	85	-8.7	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.4	0	84	-1.5	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	85	-0.03	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0	84	0.04	0	42
3.Meso	neto prirast	g	100	0	75	99	0	35
	randman	g	108	0	74	100	0	35
	klase mesa	g	108	0	73	105	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	72	104	0	35
	perzistencija	g	100	0	85	99	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	82	0	84	86	0	40
	broj somatskih stanica	g	81	0	80	86	0	36
	protok mlijeka	g	91	0	85	100	0	37
	mastitis	g	86	0	60	87	0	30
	ciste	g	104	0	66	101	0	33
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	106	0	62	103	0	32
	plodnost	g	110	0	72	106	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	78	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	100	0	35
	vitalnost	g	105	0	69	104	0	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104	0	67	103	0	33
	skupna ocj. okvir	g	89	0	81	96	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	64	95	0	34
	skupna ocj. vime	g	96	0	82	99	0	36
	visina križa	g	87	0	78	95	0	36
	duljina leđa	g	92	0	73	98	0	36
	širina zdjelice	g	94	0	72	100	0	35
	dubina trupa	g	91	0	71	97	0	35
	položaj zdjelice	g	103	0	75	107	0	36
	kut skoč. zgloba	g	110	0	75	108	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	75	99	0	35
	putice	g	99	0	70	99	0	35
	visina papaka	g	103	0	61	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	97	0	71	99	0	35
dulj. zad. vimena	g	87	0	71	92	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201257915**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 49681402 ROCKIMPAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **14 / 46**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8200065977**

Datum rođenja: **03.03.2020**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 39372788 SAMBA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **9 / 46**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	74	100	0	35
	susp. ligament	g	98	0	68	101	0	35
	dubina vimena	g	105	0	78	100	0	36
	duljina sisa	g	105	0	82	100	0	37
	debljina sisa	g	110	0	73	109	0	36
	smjer zad. sisa	g	101	0	79	104	0	36
	položaj prednjih sisa	g	88	0	85	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	76	104	0	36
	čistoća vimena	g	95	0	72	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	114	0	71	108	0	33

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima