

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201616959
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 727 / 915
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201400946

Datum rođenja: 30.10.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 746 / 915
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	79	97	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	88	100	0	47
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	108	0	43
	fitnes	g	87	0	83	90	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	85	94	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	382	0	81	183	0	46
	dnevna kol. masti	g	8.2	0	81	0	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.2	0	80	0.7	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	81	-0.09	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	80	-0.07	0	45
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	109	0	44
	randman	g	103	0	76	105	0	43
	klase mesa	g	105	0	75	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	75	93	0	43
	perzistencija	g	87	0	81	94	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	85	90	0	46
	broj somatskih stanica	g	87	0	81	91	0	45
	protok mlijeka	g	105	0	87	103	0	46
	mastitis	g	92	0	65	91	0	39
	ciste	g	94	0	69	98	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	66	102	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	74	95	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	92	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	101	0	44
	vitalnost	g	100	0	72	93	0	43
	poremećaj plodnosti	g	97	0	70	97	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	112	0	42
	skupna ocj. noge	g	99	0	67	95	0	41
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	104	0	46
	visina križa	g	111	0	79	102	0	45
	duljina leđa	g	110	0	75	104	0	43
	širina zdjelice	g	114	0	73	108	0	43
	dubina trupa	g	104	0	73	102	0	42
	položaj zdjelice	g	113	0	76	108	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	77	90	0	44
	putice	g	102	0	72	99	0	42
	visina papaka	g	106	0	64	105	0	40
	dulj. pred. vimena	g	90	0	73	93	0	42
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201616959**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
Rang po polubraći SI (GZW): **727 / 915**
MG: **A2A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2201400946**

Datum rođenja: **30.10.2023**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 44001466 HUMPERT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **746 / 915**
Posjednik: **ZVONKO BEDEKOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	76	104	0	43
	susp. ligament	g	90	0	71	93	0	42
	dubina vimena	g	107	0	79	103	0	44
	duljina sisa	g	98	0	83	90	0	46
	debljina sisa	g	109	0	74	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	0	86	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	78	97	0	44
	čistoća vimena	g	97	0	73	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	75	98	0	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova