

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201652056**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
Rang po polubraču SI (GZW): **459 / 857**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 4201466966**

Datum rođenja: **30.10.2024**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 54609373 HELIKON**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **354 / 857**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	0	78	107	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	102	0	46
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	110	0	43
	fitnes	g	99	0	83	99	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	84	105	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-83	0	80	30	0	45
	dnevna kol. masti	g	9.9	0	79	3	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.5	0	79	3.5	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	79	0.03	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	79	0.03	0	44
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	110	0	43
	randman	g	105	0	76	105	0	43
	klase mesa	g	106	0	75	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	74	100	0	42
	perzistencija	g	98	0	79	97	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	102	0	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	100	0	45
	protok mlijeka	g	111	0	86	109	0	46
	mastitis	g	97	0	64	102	0	38
	ciste	g	89	0	68	97	0	40
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	0	65	100	0	38
	plodnost	g	89	0	74	96	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	105	0	43
	vitalnost	g	98	0	72	101	0	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	103	0	41
	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	107	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	72	116	0	42
	skupna ocj. noge	g	100	0	67	95	0	40
	skupna ocj. vime	g	115	0	84	108	0	45
	visina križa	g	109	0	79	106	0	44
	duljina leđa	g	106	0	74	108	0	43
	širina zdjelice	g	111	0	73	111	0	42
	dubina trupa	g	101	0	72	104	0	42
	položaj zdjelice	g	100	0	76	103	0	43
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	105	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	90	0	43
	putice	g	95	0	72	98	0	42
	visina papaka	g	104	0	64	108	0	39
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	95	0	42
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	95	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201652056
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 459 / 857
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201466966

Datum rođenja: 30.10.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 354 / 857
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	76	109	0	43
	susp. ligament	g	104	0	70	98	0	41
	dubina vimena	g	120	0	79	111	0	44
	duljina sisa	g	101	0	83	95	0	45
	debljina sisa	g	103	0	74	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	101	0	44
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	99	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	96	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	104	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	74	100	0	42

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 2511 i 2508
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 bez rogova