

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201737585**
Datum zaprimanja uzorka: **04.10.2024**
Otac: **HR 9201507770 HUSIM**
Rang po polubraći SI (GZW): **4 / 148**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 1201379728**

Datum rođenja: **23.06.2024**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 53196908 HAPPYDAY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 148**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	135	-1	75	128	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	84	116	-1	44
	indeks mesnatosti	g	116	-1	72	108	-1	39
	fitnes	g	128	0	80	114	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	137	0	82	129	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	993	-24	75	1138	-33	40
	dnevna kol. masti	g	12.2	-1.7	75	19.4	-1.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.2	0.2	74	26.1	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	-0.01	75	-0.3	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0.01	74	-0.15	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	73	103	-1	39
	randman	g	120	-2	72	113	-1	39
	klase mesa	g	105	0	70	101	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	128	-1	70	119	-1	38
	perzistencija	g	109	-1	75	104	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	1	82	107	0	43
	broj somatskih stanica	g	111	0	77	103	0	41
	protok mlijeka	g	107	0	84	115	0	44
	mastitis	g	125	3	60	111	1	33
	ciste	g	106	-1	63	104	-1	35
	mimoća kod mužnje	g	106		62	104		34
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	69	104	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	104	1	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	75	107	-1	42
	vitalnost	g	110	0	73	105	1	42
	poremećaj plodnosti	g	109	1	64	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	79	103	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	67	96	0	37
	skupna ocj. noge	g	109	1	62	107	0	34
	skupna ocj. vime	g	117	2	82	114	0	43
	visina križa	g	103	0	75	105	0	40
	duljina leđa	g	103	0	69	102	0	38
	širina zdjelice	g	101	-1	68	98	0	37
	dubina trupa	g	99	0	67	101	1	37
	položaj zdjelice	g	102	1	72	100	0	39
	kut skoč. zgloba	g	100	1	73	101	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	73	99	0	39
	putice	g	99	-1	67	103	-1	37
	visina papaka	g	112	1	59	110	0	33
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	67	102	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	110	0	68	105	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201737585
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 148
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201379728

Datum rođenja: 23.06.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 148
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	72	104	0	39
	susp. ligament	g	120	2	66	114	1	36
	dubina vimena	g	118	1	75	114	0	40
	duljina sisa	g	82	0	80	91	1	42
	debljina sisa	g	80	-2	69	90	0	38
	smjer zad. sisa	g	112	1	77	105	0	41
	položaj prednjih sisa	g	106	-1	85	105	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	111	1	75	109	0	40
	čistoća vimena	g	100	0	68	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		70	94		38

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 2508 i 2504
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova